

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ
«Организация и устройство территории сельских населенных пунктов»
для студентов специальности 1-56 01 01 Землеустройство

Вопросы	Ответы
1) Свободные условия - это	1) новое строительство на свободных от застройки территориях с равнинным рельефом; 2) реконструкция; 3) новое строительство на застроенных территориях; 4) новое строительство на пересеченной местности; 5) создание общественного центра.
2) Стесненные условия - это	1) реконструкция, новое строительство на застроенных территориях и на пересеченной местности; 2) новое строительство на свободных от застройки территориях с равнинным рельефом; 3) компонент архитектурно-планировочной композиции; 4) кварталы с усадебной застройкой; 5) кварталы с блокированными домами.
3) Населенный пункт – это	1) компактно заселенная часть территории республики, место постоянного жительства граждан, имеющая необходимые для обеспечения жизнедеятельности граждан жилые и иные здания и сооружения, собственное наименование и установленные в соответствующем порядке территориальные пределы; 2) размещение земельного участка нового предприятия, хозяйства на территории; 3) передача земельного участка в собственность, владение, пользование гражданину; 4) перемещение людей через границы административно-территориальных образований любого уровня; 5) градостроительное образование, облик которого отвечает высоким художественным требованиям.
4) К числу населенных пунктов относятся	1) дачные поселки; 2) города, поселки городского типа, сельские населенные пункты; 3) садоводческие поселки; 4) мегаполис; 5) метрополис.
5) Перечислите категории городов Республики Беларусь	1) г. Минск, г. Брест, г. Могилев; 2) г. Минск, агломерации. 3) г. Минск, города областного подчинения, города районного подчинения; 4) г. Минск, конурбации; 5) г. Минск, города национального значения.
6) Перечислите категории поселков городского типа Республики Беларусь	1) агрогородки, дачные поселки; 2) садоводческие поселки, поселения-центры; 3) городские поселки, курортные поселки, рабочие поселки; 4) сельскохозяйственные поселки, поселения-спальни; 5) пригородные села, поселения-центры.
7) Исходя из трудовой деятельности жителей, сельские населенные пункты подразделяются на три большие группы:	1) сельскохозяйственные населенные пункты, пригородные села, населенные пункты служебного назначения; 2) сельскохозяйственные населенные пункты, города, рабочие населенные пункты; 3) курортные, дачные поселения, города; 4) поселения специального назначения, города, сторожки лесной охраны; 5) рабочие поселения, города, населенные пункты при отдельно расположенных больницах.
8) Агрогородок – это	1) центральные поселения (поселения-центры, города-центры); 2) благоустроенный населенный пункт, относящийся к категории сельских населенных пунктов, в котором созданы производственная, социальная и инженерно-транспортная инфраструктура для обеспечения государственных социальных стандартов проживающему в нем населению и жителям прилегающих территорий; 3) парные города (Мозырь-Калинковичи, Борисов-Жодино); 4) поселения, основной функцией которых является организация отдыха населения, туризма; 5) поселения, основной функцией которых является организация санитарно-курортного лечения.
9) Крупные города в зависимости от численности населения	1) до 1 000 человек; 2) свыше 200 до 500 включительно человек; 3) свыше 250 000 до 500 000 включительно человек; 4) свыше 1 000 000 человек;

	5) до 5 000 человек.
10) Большие города в зависимости от численности населения	1) до 5 000 человек; 2) свыше 100 000 до 250 000 включительно человек; 3) свыше 100 до 200 человек; 4) свыше 50 до 100 человек; 5) свыше 5 000 до 10 000 человек.
11) Животноводческие здания с двусторонним освещением ориентируют:	1) меридионально; 2) по рельефу; 3) широтно; 4) по направлению господствующих ветров; 5) не имеет значения.
12) Средние города I категории в зависимости от численности населения	1) свыше 50 000 до 10 000 включительно человек; 2) свыше 1 000 000 человек; 3) свыше 100 до 200 человек; 4) свыше 200 до 500 человек; 5) свыше 500 до 1 000 человек.
13) Комплексы и производственные объекты с потенциальной пожарной опасностью по отношению к другим комплексам и объектам размещают:	1) с наветренной стороны; 2) под углом к направлению господствующих ветров (30°); 3) с подветренной стороны; 4) под углом к направлению господствующих ветров (60°); 5) не имеет принципиального значения.
14) Средние города II категории в зависимости от численности населения	1) свыше 500 000 человек; 2) свыше 20 000 до 50 000 включительно человек; 3) свыше 500 до 1 000 человек; 4) до 1 000 человек; 5) свыше 200 до 500 человек.
15) Для районов неканализационной застройки норму водоотведения принимают равной:	1) 20 л на дом; 2) 100 л на одного жителя в сутки; 3) 25 л на одного жителя в сутки; 4) 200 л на одну квартиру; 5) 50 л на одного жителя в сутки.
16) Крупнейшие города (г. Минск) в зависимости от численности населения	1) свыше 500 000 человек; 2) свыше 5 000 до 10 000 включительно человек; 3) свыше 200 до 500 включительно человек; 4) свыше 50 до 100 включительно человек; 5) до 5 000 человек.
17) Для машин в зонах с повышенной влажностью рекомендуется способ хранения:	1) комбинированный и закрытый; 2) открытый; 3) закрытый и открытый. 4) открытый и комбинированный; 5) не имеет принципиального значения.
18) Поселки городского типа I категории в зависимости от численности населения	1) свыше 250 000 до 500 000 включительно человек; 2) свыше 10 000 до 20 000 включительно человек; 6) свыше 50 до 100 включительно человек; 3) свыше 500 000 человек; 4) свыше 200 до 500 включительно человек; 5) свыше 100 000 до 250 000 включительно человек.
19) Применяемые в населенных пунктах дорожные одежды можно разделить на:	1) цементобетонные; 2) усовершенствованные капитальные; 3) щебеночные; 4) грунтовые, укрепленные добавками; 5) брусчатые.
20) Поселки городского типа II категории в зависимости от численности населения	1) свыше 500 000 человек; 2) свыше 5 000 до 10 000 включительно человек; 3) свыше 200 до 500 включительно человек; 4) свыше 50 до 100 включительно человек; 5) свыше 250 000 до 500 000 включительно человек.
21) Применяемые в населенных пунктах дорожные одежды можно разделить на:	1) гравийные; 2) усовершенствованные облегченные; 3) цементобетонные; 4) грунтовые оптимальной смеси; 5) брусчатые.
22) Поселки городского типа III категории в зависимости от численности населения	1) свыше 250 000 до 500 000 включительно человек; 2) свыше 100 000 до 250 000 включительно человек; 3) до 5 000 человек; 4) свыше 200 до 500 включительно человек; 5) до 50 человек.

23) Для подземных источников водоснабжения границы первого пояса санитарной охраны для незащищённых горизонтов, устанавливаются в радиусе не менее:	1) 30 м; 2) 100 м; 3) 500 м; 4) 50 м; 5) 200 м.
24) Основные формы сельского расселения:	1) рассредоточенная (хуторская); 2) дисперсная; 3) по берегам водоема; 4) компактная; 5) вокруг замка.
25) Применяемые в населенных пунктах дорожные одежды можно разделить на:	1) брусчатые; 2) асфальтобетонные; 3) цементобетонные; 4) щебеночные; 5) переходные.
26) Крупные сельские населенные пункты в зависимости от численности населения	1) до 50 человек; 2) свыше 1 000 человек; 3) свыше 250 000 до 500 000 включительно человек; 4) свыше 100 000 до 250 000 включительно человек; 5) свыше 50 000 до 100 000 включительно человек.
27) К регулярной системе построения уличной сети относят:	1) диагональную; 2) радиально – кольцевую; 3) треугольную систему; 4) кольцевую систему; 5) произвольную систему.
28) Застройка площади может быть:	1) замкнутого типа; 2) батарейного типа; 3) павильонного типа; 4) ритмического типа; 5) закрытого типа.
29) Большие сельские населенные пункты в зависимости от численности населения	1) свыше 500 до 1 000 включительно человек; 2) до 50 человек; 3) свыше 250 000 до 500 000 включительно человек; 4) свыше 500 000 человек; 5) свыше 10 000 до 20 000 включительно человек.
30) Наиболее характерные приемы застройки кварталов с секционными домами:	1) свободный; 2) полностью сблокированный; 3) рядовой; 4) частично сблокированный; 5) павильонный.
31) Водонапорные башни сооружают:	1) для создания в сети постоянного напора; 2) для обеззараживания воды; 3) для очистки воды; 4) для фильтрации воды; 5) для отстаивания воды.
32) Средние сельские населенные пункты I категории в зависимости от численности населения	1) свыше 250 000 до 500 000 включительно человек; 2) свыше 500 000 человек; 3) свыше 20 000 до 50 000 включительно человек; 4) свыше 200 до 500 включительно человек; 5) свыше 5 000 до 10 000 включительно человек.
33) Виды застройки комплексов крупного рогатого скота:	1) батарейная; 2) частично сблокированная застройка; 3) застройка шедами маточного стада; 4) секционная; 5) раздельная.
34) К регулярной системе построения уличной сети относят:	1) диагональную; 2) радиальную; 3) кольцевую систему; 4) треугольную систему; 5) периметральную.
35) Средние сельские населенные пункты II категории в зависимости от численности населения	1) свыше 500 000 человек; 2) свыше 100 до 200 включительно человек; 3) свыше 20 000 до 50 000 включительно человек; 4) свыше 5 000 до 10 000 включительно человек; 5) свыше 10 000 до 20 000 включительно человек.
36) Система канализации может быть:	1) раздельной; 2) ливневой; 3) групповой;

	4) централизованной; 5) подземной.
37)Размер кварталов ограничивается:	1) административным органом; 2) СНиПом; 3) заказчиком проекта; 4) планировочной организацией жилых кварталов; 5) землепользователем.
38)Малые сельские населенные пункты I категории в зависимости от численности населения	1) свыше 10 000 до 20 000 включительно человек; 2) свыше 50 до 100 включительно человек; 3) свыше 5 000 до 10 000 включительно человек; 4) свыше 500 000 человек; 5) свыше 1 000 человек.
39)При застройке комплексов КРС наибольшее распространение получила:	1) многоэтажная застройка; 2) моноблок; 3) секционная застройка; 4) батарейная застройка; 5) павильонная застройка.
40)Перспективная численность населения рассчитывается методом:	1) ресурсным; 2) трудового баланса; 3) традиционным; 4) механическим; 5) расчетно-конструктивным.
41)Малые сельские населенные пункты II категории в зависимости от численности населения категории	1) до 50 человек; 2) свыше 1 000 человек; 3) свыше 500 000 человек; 4) свыше 10 000 до 20 000 включительно человек; 5) свыше 500 до 1 000 включительно человек.
42)Система канализации может быть:	1) ливневой; 2) общего пользования; 3) неполной раздельной; 4) централизованной; 5) ограниченного пользования.
43)К регулярной системе построения уличной сети относят:	1) кольцевую систему; 2) диагональную; 3) треугольную систему; 4) произвольную систему; 5) прямоугольную.
44)Расчетный срок для планировки сельских населенных пунктов составляет	1) 1-5 лет; 2) 25-30 лет; 3) 50-60 лет; 4) 80-100 лет; 5) 5-10 лет.
45)К основным принципам планировки сельских населенных пунктов относятся	1) платность использования земли; 2) функциональность землеустроительных мероприятий; 3) соответствие состава и объемов строительства всех видов перспективному производственному плану данного сельскохозяйственного предприятия и плану его социального развития; 4) точное соблюдение земельного законодательства Республики Беларусь; 5) согласованность проектных решений с ранее разработанными землеустроительными документами.
46)Какие проблемы решает планировка сельских населенных пунктов	1) художественные; 2) образовательные; 3) экономические и социальные; 4) космические; 5) дизайнерские.
47)Какова цель планировки сельских населённых пунктов	1) создать условия для экскурсий; 2) создать условия для нормального быта, труда и отдыха населения; 3) создать условия для повышения образования; 4) создать условия для решения экологических проблем; 5) создать условия для транспортировки грузов.
48)Система канализации может быть:	1) централизованной; 2) ограниченного пользования; 3) ливневой; 4) подземной; 5) общесплавной.
49)Для чего производится расчет количества семей	1) для эстетического образования; 2) для решения экологических проблем; 3) для обеспечения трудоустройства;

	<p>4) для определения потребного количества домов и квартир для будущего строительства;</p> <p>5) для улучшения социального статуса семей.</p>
50) Как осуществляется расчёт требуемого жилого фонда	<p>1) по наличию свободной территории в населенном пункте;</p> <p>2) по расчетному количеству семей, нуждающихся в жилье;</p> <p>3) по количеству дорог в населённом пункте;</p> <p>4) по наличию трудового населения;</p> <p>5) по наличию материальных возможностей для строительства жилых домов.</p>
51) Какой высоты допустимо строительство секционных домов в сельском населенном пункте	<p>1) высотой свыше 5-ти этажей;</p> <p>2) высотой 9 этажей;</p> <p>3) высотой до 4-х этажей;</p> <p>4) высотой 24 этажей;</p> <p>5) высотой 16 этажей.</p>
52) От чего зависит расчет производственных зданий проектируемого поселения	<p>1) от пожеланий населения;</p> <p>2) от проектируемого вида сельскохозяйственного производства;</p> <p>3) от климатических условий данной местности;</p> <p>4) от наличия открытых водоемов на территории местности;</p> <p>5) от наличия железной дороги в данной местности.</p>
53) Что является основой для составления проекта планировки населенного пункта	<p>1) физическая карта;</p> <p>2) политическая карта;</p> <p>3) топографическая карта;</p> <p>4) опорный план, составленный на базе топографического плана;</p> <p>5) климатическая карта.</p>
54) Какой наиболее важный фактор необходимо учитывать при трассировании улиц	<p>1) количество выпадаемых осадков;</p> <p>2) длительность холодного периода;</p> <p>3) действующее направление ветров;</p> <p>4) количество грузоперевозок;</p> <p>5) количество населения в данном пункте.</p>
55) Что является основной отличительной особенностью сельских поселений	<p>1) большинство трудоспособного населения - госслужащие;</p> <p>2) занятость большинства трудоспособного населения в сельскохозяйственном производстве;</p> <p>3) в основном жилые дома многоэтажные;</p> <p>4) приусадебные участки находятся далеко от жилого квартала;</p> <p>5) большая численность населения в поселениях.</p>
56) Какие основные условия размещения общественных зданий	<p>1) общественные здания должны находиться за пределами жилого квартала;</p> <p>2) удобство посещения их населением, удобство работы в них и удобство эксплуатации этих зданий;</p> <p>3) размещаются в зоне отдыха или рядом с ней;</p> <p>4) находятся в санитарной зоне жилого квартала;</p> <p>5) находятся не менее, чем в 500 м от жилого квартала.</p>
57) Перспективная численность населения рассчитывается методом:	<p>1) математического моделирования;</p> <p>2) научной абстракции;</p> <p>3) вариантным;</p> <p>4) индукции;</p> <p>5) статистическим.</p>
58) Блокированный жилой дом - это	<p>1) жилой дом, состоящий из двух и более квартир различных типов блокировки (рядовой, попарной, со смещением), вход в каждую из которых организован непосредственно с приквартирного участка;</p> <p>2) жилой дом повышенной комфортности;</p> <p>3) индивидуальный дом, преимущественно одноэтажный на одну или две квартиры;</p> <p>4) многоквартирный дом в 2 и более этажей, состоящий из отдельных самостоятельных секций;</p> <p>5) малоэтажный, одноквартирный, либо двухквартирный отдельно стоящий жилой дом, входы в квартиры которого организованы непосредственно с приквартирного участка.</p>
59) Градостроительные требования к усадебной жилой застройке:	<p>1) заключаются в достижении проектных показателей продуктивности сельскохозяйственных земель;</p> <p>2) заключаются в выполнении в установленные сроки мероприятий по обустройству территории;</p> <p>3) показатели, установленные техническими нормативными правовыми актами и утвержденной градостроительной документацией (генеральным планом, детальным планом), по интенсивности (застроенности) приусадебных участков, этажности, высоты применяемых жилых домов и хозяйственных построек, а также характера включения в жилую среду общественных или производственных объектов;</p>

	<p>4) заключаются в достижении планируемых объемов производства продукции несельскохозяйственным объектом;</p> <p>5) заключаются в своевременном использовании земельного участка в соответствии с целевым назначением и условиями землепользования.</p>
60) Коттедж- это	<p>1) многоквартирный дом в 2 и более этажей, состоящий из отдельных самостоятельных секций;</p> <p>2) жилой дом, состоящий из двух и более квартир различных типов блокировки (рядовой, попарной, со смещением), вход в каждую из которых организован непосредственно с приквартирного участка;</p> <p>3) одноквартирный усадебный жилой дом повышенной комфортности;</p> <p>4) секционный жилой дом;</p> <p>5) дом блокированного типа.</p>
61) Наиболее характерные приёмы застройки кварталов с секционными домами:	<p>1) строчный;</p> <p>2) полностью заблокированный;</p> <p>3) свободный;</p> <p>4) частично заблокированный;</p> <p>5) павильонный.</p>
62) Приквартирный участок- это	<p>1) межуличное пространство, где не менее 50% занято жилыми домами и придомовыми территориями;</p> <p>2) часть населенного пункта, окаймленная улицами или проездами общего пользования;</p> <p>3) межмагистральная территория, в границах которой размещены жилые микрорайоны;</p> <p>4) участок земли, примыкающий к усадебному (блокированному) жилому дому и имеющий непосредственную связь с квартирой (квартирами);</p> <p>5) территория, застроенная или предназначенная для застройки преимущественно жилыми домами.</p>
63) Приусадебный участок-это	<p>1) территория, застроенная или предназначенная для застройки преимущественно жилыми домами;</p> <p>2) часть населенного пункта, окаймленная улицами или проездами общего пользования;</p> <p>3) территория, застроенная или предназначенная для застройки преимущественно жилыми домами;</p> <p>4) межуличное пространство, где не менее 50% занято жилыми домами и придомовыми территориями;</p> <p>5) земельный участок, на котором расположены усадебный жилой дом, хозяйственные постройки и ведется личное подсобное хозяйство.</p>
64) Усадебный жилой дом (жилой дом усадебного типа) - это	<p>1) малоэтажный, одноквартирный, либо двухквартирный отдельно стоящий жилой дом, входы в квартиры которого организованы непосредственно с приквартирного участка;</p> <p>2) жилой дом, состоящий из двух и более квартир различных типов блокировки (рядовой, попарной, со смещением), вход в каждую из которых организован непосредственно с приквартирного участка;</p> <p>3) многоквартирный дом в 2 и более этажей, состоящий из отдельных самостоятельных секций;</p> <p>4) секционный жилой дом;</p> <p>5) дом блокированного типа.</p>
65) Хозяйственные постройки - это	<p>1) промышленный квартал;</p> <p>2) территориально-производственное образование;</p> <p>3) строения и сооружения нежилого назначения, размещаемые на приусадебном участке и предназначенные для обслуживания домовладения и земельного участка;</p> <p>4) промышленный район;</p> <p>5) промышленный узел.</p>
66) В местах с большой силой ветра улицы трассируют:	<p>1) под углом к господствующему направлению ветров;</p> <p>2) параллельно господствующему направлению ветра;</p> <p>3) в широтном направлении;</p> <p>4) совмещают с направлением наиболее часто повторяющихся ветров;</p> <p>5) в меридиональном направлении.</p>
67) Участок для строительства нового и реконструкции существующего населенного пункта выбирает:	<p>1) землеустроитель;</p> <p>2) проектная организация;</p> <p>3) районный архитектор;</p> <p>4) агроном;</p> <p>5) комиссия.</p>
68) Какой из перечисленных принципов не является	<p>1) комплексность (обеспечение социальной, эстетической, экономической, экологической и технической обоснованности мероприятий);</p>

важнейшим принципом планировки:	<ul style="list-style-type: none"> 2) функциональный принцип, распределение территории по функциональному назначению; 3) создание благоприятных санитарно – гигиенических условий и высокого уровня благоустройства; 4) максимальный учет конкретных местных условий; 5) определение площади и количества производственных подразделений.
69) Типы жилых домов:	<ul style="list-style-type: none"> 1) секционные; 2) мансардные; 3) коттеджные; 4) в 2-х уровнях; 5) одноэтажные.
70) В основе размещения объектов каждого производственного комплекса лежит:	<ul style="list-style-type: none"> 1) удобные прямые и короткие пути для пешеходного сообщения; 2) возможность расширения и реконструкции комплекса; 3) территориальная технология производственных процессов; 4) эстетический вид производственного комплекса; 5) создание единого архитектурного ансамбля.
71) Объединение каких систем построения уличной сети образует комбинированную систему:	<ul style="list-style-type: none"> 1) прямоугольной и радиально – кольцевой; 2) прямоугольной и свободной; 3) прямоугольной и смешанной; 4) прямоугольной и радиальной; 5) прямоугольной и диагональной.
72) Типы жилых домов:	<ul style="list-style-type: none"> 1) коттеджные; 2) в 2-х уровнях; 3) блокированные; 4) одноэтажные; 5) мансардные;
73) Оптимальное соотношение сторон у площади прямоугольной формы рекомендуется принимать:	<ul style="list-style-type: none"> 1) 2:5; 2) 2:3; 3) 1:4. 4) 2:8; 5) 4:5
74) Техничко-экономические показатели для оценки проектов планировки и застройки подразделяют на:	<ul style="list-style-type: none"> 1) технические; 2) абсолютные и относительные; 3) экономические; 4) эксплуатационно-технические; 5) экологические.
75) Типы жилых домов:	<ul style="list-style-type: none"> 1) мансардные; 2) усадебные; 3) в 2-х уровнях; 4) коттеджные; 5) трехэтажные
76) Различают группы материалов и конструкций по возгораемости:	<ul style="list-style-type: none"> 1) несгораемые, трудносгораемые, сгораемые; 2) трудносгораемые, легкосгораемые, сгораемые; 3) легкосгораемые, сгораемые; 4) сгораемые, несгораемые, легкосгораемые.
77) Теплично-парниковый комплекс лучше размещать рядом:	<ul style="list-style-type: none"> 1) со складским комплексом; 2) с животноводческим комплексом; 3) со строительным комплексом; 4) с нефтебазой; 5) с машиноремонтным комплексом.
78) Длина квартала ограничивается:	<ul style="list-style-type: none"> 1) приемом застройки; 2) противопожарными условиями; 3) типом застройки; 4) плотностью застройки; 5) удобством перенесения на местность.
79) Комплексы с меньшей производственной вредностью располагают:	<ul style="list-style-type: none"> 1) выше или на одинаковых высотах по рельефу; 2) выше по рельефу; 3) ниже по рельефу; 4) на одинаковых высотах по рельефу; 5) не имеет значения.
80) Для прогулки животных, выгульные дворы в районах с сильными ветрами по отношению к зданию размещают:	<ul style="list-style-type: none"> 1) с подветренной стороны; 2) с незатененной стороны здания; 3) с наветренной стороны; 4) на затененной стороне здания; 5) с торцов животноводческих зданий.
81) Наиболее характерные приёмы застройки кварталов с секционными домами:	<ul style="list-style-type: none"> 1) частично заблокированный; 2) свободный; 3) полностью заблокированный; 4) павильонный.

	5) групповой.
82) Теплицы и парники размещают:	1) на глинистых почвах; 2) на открытой местности; 3) на участках, хорошо прогреваемых солнцем; 4) в низинах; 5) на северных склонах.
83) Размещать производственные центры или отдельные животноводческие комплексы необходимо с учётом:	1) проекта межхозяйственного землеустройства; 2) проекта перераспределения земель; 3) проекта внутрихозяйственного землеустройства; 4) рабочего проекта рекультивации земель; 5) схемы землеустройства административного района.
84) Сточные воды, которые отводят из населённых пунктов разделяют на:	1) хозяйственно-фекальные, производственные, атмосферные; 2) общие; 3) дождевые и талые; 4) производственные; 5) атмосферные.
85) Зона санитарной охраны для источников водоснабжения состоит из поясов:	1) первого; 2) второго; 3) первого и второго; 4) третьего; 5) четвёртого.
86) В районах, где зимы суровые и пастбищный период короткий для овец применяют:	1) пастбищно-стойловое содержание; 2) стойлово-пастбищное содержание; 3) выгульное содержание; 4) безвыгульное содержание; 5) стойловое содержание.
87) В зависимости от характера и количества сточных вод применяют способы очистки:	1) механический, биологический; 2) естественный; 3) поля орошения, поля фильтрации; 4) искусственный; 5) биологические пруды.
88) Для открытых источников водоснабжения зону первого пояса санитарной охраны устанавливают вниз по течению не менее:	1) 200 м; 2) 300 м; 3) 1000 м; 4) 500 м; 5) 100 м.
89) Акт о выборе территории с чертежом участка для сельского населённого пункта утверждается:	1) сельской администрацией; 2) органом, утвердившим задание на проектирование; 3) администрацией района; 4) органами охраны природы; 5) инвестором.
90) Для источников водоснабжения границы второго пояса санитарной охраны устанавливают по согласованию с:	1) местной санитарно-эпидемиологической станцией; 2) землепользователем; 3) проектной организацией; 4) сельской администрацией; 5) районной администрацией.
91) Сколько составляет норма водоотведения от нормы водопотребления без учёта расходов на полив	1) 50%; 2) 80%; 3) 30%; 4) 10%; 5) 100%;
92) Для открытых источников водоснабжения зону первого пояса санитарной охраны устанавливают вверх по течению не менее:	1) 100 м; 2) 200 м; 3) 500 м; 4) 1000 м; 5) 300 м.
93) В садах, скверах и парках озеленённая площадь должна составлять не менее:	1) 30-40%; 2) 40-50%; 3) 60-70%; 4) 80-90%; 5) 20-30%.
94) Свободную систему построения уличной сети не рекомендуется применять:	1) на предгорной местности; 2) на равнинной территории; 3) на пересечённой местности; 4) на живописной по топографии местности; 5) на горной местности.
95) На какие сроки разрабатывается проект	1) на 1-3 года; 2) на 5-7 лет;

планировки территории поселения (I очередь строительства):	3) на 10-15 лет; 4) на 20-25 лет; 5) на 25-30 лет.
96) При трассировании улиц в районах с большими снегопадами главные улицы ориентируют:	1) под углом 90° к господствующему направлению ветров; 2) параллельно господствующему направлению ветров или с отклонением от него до 30°; 3) в любом направлении; 4) с отклонением от господствующего направления ветров от 30° до 90°; 5) в широтном направлении.
97) В основе последовательности размещения всех зданий и сооружений животноводческих комплексов лежит:	1) доение коров; 2) движение кормов от кормокухни к животноводческим помещениям; 3) стрижка и купание овец; 4) санпропускник; 5) различное содержание животных по возрастным группам.
98) Оптимальное соотношение сторон у площади вытянутой формы рекомендуется принимать:	1) 1:6; 2) 1:5; 3) 1:3; 4) 2:3; 5) 1:4.
99) Для подземных источников водоснабжения границы первого пояса санитарной охраны для водоносных горизонтов, перекрытых водонепроницаемыми пластами, устанавливают в радиусе не менее:	1) 60 м; 2) 10 м; 3) 100 м; 4) 80 м; 5) 30 м.
100) В районах усадебной застройки санитарные разрывы устанавливают:	1) равными высоте затеняющего здания; 2) между длинными сторонами не менее 20 м; 3) равными противопожарным; 4) между длинными сторонами не менее 5 м; 5) между длинными сторонами и торцами этих зданий не менее 10 м.
101) Для прогулки животных предусматриваются:	1) прогулочные коридоры, зоны отдыха; 2) выгульные зоны; 3) зоны активного отдыха; 4) зоны тихого отдыха; 5) выгульные дворы, прогулочные коридоры.
102) Размеры овцеводческих комплексов зависят от:	1) системы содержания животных; 2) их специализации; 3) климатических особенностей; 4) распаханности земель; 5) их назначения.
103) Схему вертикальной планировки составляют в несколько этапов:	1) первый – подбор типовых проектов, второй – зонирование территории; 2) первый - изучают рельеф территории населенного пункта; второй - изготавливают схему вертикальной планировки; 3) первый - изготавливают схему вертикальной планировки, второй - переносят на местность; 4) первый – изучают рельеф территории населенного пункта, второй - переносят на местность; 5) первый – изучают повторяемость ветров, второй - изготавливают схему вертикальной планировки.
104) Проект планировки, переносят на местность в следующей последовательности:	1) места возведения зданий, вершины кварталов, детали планировки; 2) главные точки проекта (пересечения осей улиц), детали планировки и благоустройства; 3) детали планировки и благоустройства, места возведения зданий, главные точки проекта (пересечения осей улиц); 4) главные точки проекта (пересечения осей улиц), вершины кварталов, границы участков в кварталах, места возведения зданий, детали планировки и благоустройства; 5) вершины кварталов, детали планировки и благоустройства, границы участков в кварталах.
105) Проектирование начинают с предварительных расчетов:	1) урожайности сельскохозяйственных культур; 2) перспективной численности населения; 3) установления структуры посевных площадей; 4) расчета баланса кормов для животных; 5) обоснования площади производственных подразделений.
106) Зелёные насаждения населённых пунктов делят на группы:	1) парки, санитарно-защитные зоны; 2) сады, водоохранные зоны; 3) общего пользования, ограниченного пользования, специального назначения;

	4) бульвары, скверы; 5) озеленение вдоль железных и автомобильных дорог.
107) Основные приемы застройки производственных комплексов:	1) периметральный; 2) зональный; 3) свободный; 4) регулярный; 5) строчный.
108) По форме начертания плана уличной сети различают системы:	1) смешанные; 2) произвольные; 3) групповые; 4) кольцевые; 5) периметральные.
109) Проектирование начинают с предварительных расчетов:	1) урожайности сельскохозяйственных культур; 2) объемов и структуры жилищного строительства по типам и этажности домов; 3) установления структуры посевных площадей; 4) расчета баланса кормов для животных; 5) обоснования площади производственных подразделений.
110) Объектом планировки сельских населенных пунктов может быть:	1) земли Республики Беларусь; 2) территория отдельного населенного пункта; 3) земли заповедника; 4) территория сельскохозяйственного предприятия; 5) территориальная зона.
111) Основные приемы застройки производственных комплексов:	1) свободный; 2) радиальный; 3) регулярный; 4) рядовой; 5) комбинированный.
112) Строительный комплекс лучше размещать рядом:	1) со складским комплексом; 2) комплексом крупного рогатого скота; 3) с машиноремонтным комплексом; 4) с овцеводческим комплексом; 5) птицеводческим комплексом.
113) Минимальную ширину приусадебного участка определяют исходя из:	1) длины фасада жилого дома; 2) санитарно-гигиенических условий; 3) длины фасада жилого дома и противопожарного разрыва; 4) удобства для быта проживающих людей; 5) противопожарного разрыва.
114) По назначению выделяют основные группы площадей:	1) транспортные; 2) парадные; 3) композиционные; 4) закрытые; 5) манежные.
115) В домах ограниченной ориентации:	1) в секциях домов две квартиры выходят окнами на обе стороны дома; 2) одна квартира выходит окнами на одну сторону дома, а две другие - на обе; 3) в секциях домов две квартиры выходят окнами на обе стороны и одна – на одну; 4) каждая квартира выходит окнами на одну сторону дома; 5) все квартиры выходят окнами на две стороны дома.
116) По своему назначению производственные комплексы сельскохозяйственных организаций подразделяются на основные группы:	1) комплексы по производству валовой продукции; 2) комплексы по производству товарной продукции; 3) комплексы по изготовлению комбикормов; 4) комплексы по обработке лесоматериалов; 5) специальные комплексы.
117) Виды застройки комплексов крупного рогатого скота:	1) застройка шедами молодняка; 2) моноблок (полностью заблокированная); 3) батарейная; 4) секционная; 5) раздельная.
118) Застройка площади может быть:	1) открытого типа; 2) замкнутого типа; 3) павильонного типа; 4) батарейного типа; 5) строчного типа.
119) Наиболее характерные приёмы застройки кварталов с секционными домами:	6) свободный; 7) периметральный; 8) полностью заблокированный; 9) частично заблокированный; 10) павильонный.

120) Основные приемы застройки производственных комплексов:	1) групповой; 2) свободный; 3) смешанный; 4) регулярный; 5) комбинированный.
121) По форме начертания плана уличной сети различают системы:	1) регулярные; 2) групповые; 3) кольцевые; 4) горизонтальные; 5) периметральные.
122) По назначению выделяют основные группы площадей:	1) парадные; 2) торговые; 3) манежные; 4) открытые; 5) административные.
123) Производственные комплексы предпочтительнее располагать на склонах до 3%:	1) северной экспозиции; 2) южной экспозиции; 3) северо-западной экспозиции; 4) северо-восточной экспозиции. 5) западной экспозиции.
124) Способы содержания для коров и нетелей:	1) привязное содержание; 2) клеточное содержание; 3) выгульное содержание; 4) клеточно-выгульное содержание 5) безвыгульное содержание.
125) Теплицы и парники не размещают вблизи:	1) животноводческих ферм; 2) нефтебаз; 3) коневодческих ферм; 4) зерноскладов, молотильных токов; 5) машинно-ремонтных комплексов.
126) Спрос на воду удовлетворяют с помощью систем водоснабжения:	1) родниковой; 2) централизованной; 3) ключей; 4) резервуарной; 5) шахтных колодцев.
127) Проектами планировки предусматривают в основном разводящую сеть водопровода:	1) кольцевую; 2) централизованную; 3) общесплавную; 4) раздельную; 5) тупиковую.
128) По назначению выделяют основные группы площадей:	1) парадные; 2) общественные; 3) манежные; 4) парковые; 5) архитектурные.
129) По форме начертания плана уличной сети различают системы:	1) свободные; 2) вертикальные; 3) групповые; 4) периметральные; 5) широтные.
130) По назначению выделяют основные группы площадей:	1) манежные; 2) разгрузочные; 3) парадные; 4) открытые; 5) архитектурные.
131) По своему назначению производственные комплексы сельскохозяйственных предприятий подразделяются на основные группы:	1) комплексы общехозяйственного назначения; 2) комплексы по производству валовой продукции; 3) специальные комплексы; 4) комплексы по изготовлению строительных конструкций; 5) взлетно-посадочные площадки для сельскохозяйственной авиации.
132) Производственные комплексы предпочтительнее располагать на склонах до 3%:	1) юго-восточной экспозиции; 2) северной экспозиции; 3) северо-западной экспозиции; 4) западной экспозиции. 5) северо-восточной экспозиции.
133) Способы содержания для коров и нетелей:	1) беспривязное содержание; 2) клеточное содержание; 3) выгульное содержание;

	4) клеточно-выгульное содержание; 5) безвыгульное содержание.
134) Противопожарные разрывы между производственными зданиями зависят от:	1) направления господствующих ветров; 2) степени огнестойкости здания; 3) инсоляции; 4) формы зданий; 5) рельефа.
135) Спрос на воду удовлетворяют с помощью систем водоснабжения:	1) ключей; 2) групповой; 3) резервуарной; 4) родниковой; 5) шахтных колодцев.
136) Водонапорные башни сооружают:	1) для отстаивания воды; 2) для очистки воды; 3) для обеззараживания воды; 4) для фильтрации воды; 5) для запаса воды в часы наибольшего потребления.
137) Складской комплекс лучше размещать рядом:	1) с животноводческими комплексами; 2) со строительным комплексом; 3) нефтебазой; 4) теплично-парниковым хозяйством; 5) с машиноремонтным комплексом.
138) Здания в производственных комплексах по направлению к господствующим ветрам следует размещать продольной осью:	1) под углом к направлению господствующих ветров (до 45°); 2) перпендикулярно направлению господствующих ветров; 3) меридионально; 4) по направлению ветров; 5) не имеет значения.
139) На участках со значительными уклонами жилые дома располагают:	1) перпендикулярно горизонталям; 2) широтно; 3) вдоль горизонталей; 4) меридионально; 5) не имеет значения.
140) Животноводческие комплексы подразделяют по:	1) концентрации животных; 2) видам животных; 3) содержанию животных; 4) возрасту животных; 5) полу животных.
141) Для прогулки животных выгульные дворы севернее 50-й параллели рекомендуется размещать:	1) на затенённой стороне здания; 2) с торцов здания; 3) вдоль продольных стен здания с обеих сторон; 4) не имеет значения; 5) с одной, незатенённой, стороны здания.
142) Каким главным требованиям должны отвечать архитектурные сооружения?	1) функциональной целесообразности (польза); 2) иметь хороший внешний вид и быть прочным; 3) обеспечивать единство прочности, пользы и красоты; 4) удовлетворять потребности заказчика; 5) иметь привлекательный вид.
143) Что называют инженерным сооружением?	1) здания, в которых применяются инженерные конструкции (фермы, балки и т.д.); 2) сооружения с искусственной средой, характеризующейся соответствующими параметрами (температурой, влажностью и т.д.); 3) сооружения, выполняющие задачи по обеспечению потребностей промышленности и транспорта (мосты, дороги, трубопроводы, эстакады и т.д.); 4) сооружения, к которым предъявляются только требования пользы; 5) сооружения, к которым предъявляются только требования прочности.
144) При каком количестве этажей здания относят к многоэтажным?	1) 3-х и более этажей; 2) 4–9 этажей; 3) 10–20 этажей; 4) 5-ти и более этажей; 5) при количестве этажей более 20.
145) Спрос на воду удовлетворяют с помощью систем водоснабжения:	1) местной; 2) родниковой; 3) резервуарной; 4) артезианской; 5) разводящей.

146) Водонапорные башни сооружают:	<ol style="list-style-type: none"> 1) для обеззараживания воды; 2) для запаса воды в целях пожаротушения. 3) для очистки воды; 4) для фильтрации воды; 5) для отстаивания воды.
147) Что понимается под этажом в здании?	<ol style="list-style-type: none"> 1) помещения, примыкающие к одной лестничной клетке; 2) помещения, расположенные ниже спланированного уровня земли; 3) часть здания с помещениями, расположенными в одном уровне; 4) несколько помещений, имеющих непосредственную связь с коридором; 5) помещения, расположенные выше спланированного уровня земли.
148) На какие группы возгораемости делятся строительные материалы, из которых строят здания?	<ol style="list-style-type: none"> 1) негоряемые и сгораемые; 2) сгораемые, тлеющие, воспламеняющиеся; 3) сгораемые, негоряемые и тлеющие; 4) сгораемые, воспламеняющиеся; 5) сгораемые, трудносгораемые, негоряемые.
149) Как определяются основные размеры помещений в здании?	<ol style="list-style-type: none"> 1) в зависимости от габаритов людей, оборудования и величины проходов; 2) в зависимости от условий ориентации здания по сторонам света; 3) в зависимости от принятой композиции планировки (коридорная, секционная и т.д.); 4) по требованиям заказчика; 5) по усмотрению архитектора.
150) Какие процессы деятельности человека определяют требования к жилым зданиям?	<ol style="list-style-type: none"> 1) работа, сон, отдых, приём пищи, коммуникационные процессы; 2) сон, личная гигиена, приём и приготовление пищи, хозяйственные работы, трудовые процессы, отдых; 3) отдых, работа, сон; 4) производственный процесс, в котором участвует человек, отдых, приём пищи; 5) работа, отдых, приём пищи.
151) Какую роль играет жилище в современном обществе?	<ol style="list-style-type: none"> 1) является местом сна, отдыха, средством организованного обслуживания и удовлетворения материальных и духовных потребностей людей; 2) является местом, где человек укрывается от стихийных воздействий природы (холода, дождя и т.д.); 3) является средством получения доходов; 4) является составной частью помещений, в которых протекает трудовая деятельность людей; 5) является местом производственного процесса, в котором участвует человек.
152) Виды застройки комплексов крупного рогатого скота:	<ol style="list-style-type: none"> 1) многоэтажная; 2) застройка шедами молодняка; 3) батарейная; 4) секционная; 5) павильонная застройка.
153) Чем характеризуется степень долговечности здания?	<ol style="list-style-type: none"> 1) морозостойкостью, прочностью; 2) стойкостью против коррозии материалов несущих конструкций; 3) способностью здания обеспечивать потребительские качества в течение заданного срока эксплуатации; 4) сроком службы при заданном классе здания; 5) требованиями к прочности и огнестойкости материала в течение заданного срока эксплуатации.
154) Что называют типизацией в строительстве?	<ol style="list-style-type: none"> 1) широкое внедрение индустриальных методов строительства; 2) превращение строительной площадки в монтажную; 3) сведение типов конструкций и зданий к обоснованному небольшому числу; 4) использование универсальности и взаимозаменяемости элементов здания; 5) многократное использование одинаковых изделий в ряде зданий.
155) Каким требованиям должны отвечать архитектурные сооружения?	<ol style="list-style-type: none"> 1) польза, прочность, красота; 2) симметрия, пропорции, ритм; 3) гармония, целостность; 4) гуманизм; 5) экономичность, красота, долговечность.
156) Что называется архитектурной композицией?	<ol style="list-style-type: none"> 1) единство художественных закономерностей (симметрия и асимметрия, ритм и т.п.); 2) закономерное расположение или сочетание внешних и внутренних элементов здания, гармонично согласованных между собой и образующих единое целое; 3) сочетание внешних объёмов и деталей здания с учетом окружающей среды; 4) взаимосвязь между внешним обликом здания и окружающей средой, формирующая застройку населённого пункта в целом; 5) общий контур населенного пункта.

157) Животноводческие комплексы подразделяют по:	<ol style="list-style-type: none"> 1) физиологического состояния; 2) полу животных; 3) содержанию животных; 4) концентрации животных; 5) назначению.
158) На участках со значительными уклонами жилые дома располагают:	<ol style="list-style-type: none"> 1) меридионально; 2) перпендикулярно горизонталям; 3) не имеет значения; 4) широтно; 5) под небольшим углом к горизонталям.
159) К основным закономерностям планировки сельских населенных пунктов относят:	<ol style="list-style-type: none"> 1) производственная обусловленность и плановость; 2) многообразие форм собственности на землю; 3) взаимозависимость формы и содержания; 4) платность использования земли; 5) приверженность.
160) Что называют масштабностью в архитектуре?	<ol style="list-style-type: none"> 1) соразмерность сооружения человеку и окружающей среде, восприятие человеком величины и значимости сооружения; 2) соотношение между размерами сооружения и человека, а также между всем сооружением и его частями и деталями; 3) это закономерное чередование элементов с убыванием или возрастанием их размеров или шага; 4) соотношение размеров частей, членений и деталей сооружения; 5) повторение архитектурных форм через определенные интервалы.
161) Что называется в архитектуре пропорцией?	<ol style="list-style-type: none"> 1) система соотношений размеров элементов зданий между собой; 2) система выражения одних размеров через другие; 3) отношение размера здания к модульному размеру; 4) это сочетание свойств между объёмом здания и человеком; 5) согласованность отдельных частей с выявлением главного и подчиненного.
162) В каком случае пропорциональное соотношение называется "золотым"?	<ol style="list-style-type: none"> 1) 1:1,62; 2) 1:3; 3) 1:5; 4) 2:5; 5) 2:7.
163) Что называют ритмом в архитектуре?	<ol style="list-style-type: none"> 1) это композиция здания, характеризующая симметрию и асимметрию расположения элементов сооружения; 2) это закономерное чередование изменяющихся форм и интервалов между ними; 3) это порядок чередования элементов на одинаковом расстоянии; 4) это соразмерное отношение между архитектурным произведением и человеком или частями произведения; 5) объединение всех компонентов в органическое целое.
164) Какую роль играет цвет в архитектурных сооружениях?	<ol style="list-style-type: none"> 1) выявляет перспективу в городских и парковых ансамблях; 2) способствует созданию гигиенической обстановки, благоприятной для здоровья человека, выделяет важные элементы оборудования в интерьерах, подчёркивает тектоническую структуру; 3) усиливает коммуникационные архитектурные средства, симметрию и асимметрию сооружения; 4) создает условия для функционирования архитектурного сооружения; 5) изменяет характер восприятия архитектурного сооружения.
165) Что понимается под гармонией?	<ol style="list-style-type: none"> 1) единство материала, конструкции и формы сооружения; 2) сочетание свойств симметрии с концентрацией материала, формы и назначения сооружения; 3) совокупность композиционных приёмов, обеспечивающих общепринятые в природе свойства предметов и его деталей; 4) закономерное расположение элементов относительно оси или плоскости; 5) согласованность отдельных частей с выявлением главного и подчиненного.
166) Дайте определение понятия микроклимата помещений.	<ol style="list-style-type: none"> 1) это совокупность параметров искусственной среды помещения; 2) это характерная для данного помещения температура воздуха; 3) это характерная для данного помещения влажность воздуха; 4) это своеобразное изменение параметров среды за счёт отопления, вентиляции и других средств; 5) нормируемое значение параметров воздушной среды в помещении.
167) Что называется инсоляцией помещения?	<ol style="list-style-type: none"> 1) поддержание постоянства температуры воздуха в помещении; 2) освещение помещений через оконные проёмы и фонари; 3) облучение помещений прямым солнечным светом через светопрозрачные ограждения (окна, фонари); 4) облучение пространства помещения ультрафиолетовыми лучами; 5) поддержание в помещении характерной температуры и влажности воздуха.

168) Каким образом обеспечивается нормируемое время инсоляции помещений через оконные проёмы?	<ol style="list-style-type: none"> 1) путём устройства окон стандартных размеров; 2) за счёт установки в помещениях ламп дневного света; 3) соответствующей ориентацией окон помещений по странам света с учётом разрывов между зданиями; 4) ориентацией здания по меридиану; 5) ориентацией здания по параллели.
169) Для прогулки животных выгульные дворы южнее 50-й параллели рекомендуется размещать:	<ol style="list-style-type: none"> 1) на затенённой стороне здания; 2) с торцов здания; 3) вдоль продольных стен здания с обеих сторон; 4) не имеет значения; 5) с одной, незатенённой, стороны здания.
170) Животноводческие комплексы подразделяют по:	<ol style="list-style-type: none"> 1) полу животных; 2) специализации; 3) концентрации животных; 4) содержанию животных; 5) возрасту животных.
171) Что характеризуют “розы” ветров?	<ol style="list-style-type: none"> 1) частоту повторения и скорость ветра по направлениям относительно стран света (по румбам); 2) частоту повторения и скорость ветра в течение годового периода; 3) расчётную скорость и повторяемость ветра в районе строительства; 4) скорость ветра и частоту его повторения в зависимости от высоты здания; 5) частоту повторения и скорость ветра в климатическом районе.
172) Что называется секцией в жилом здании?	<ol style="list-style-type: none"> 1) группа квартир, расположенных на одном уровне и объединённых лестничной клеткой; 2) жилые квартиры, имеющие связь с приусадебным участком; 3) группа квартир, объединённых коридором; 4) группа квартир с законченным технологическим циклом, имеющих вход из лестничной клетки; 5) группа квартир, разграниченная глухими стенами.
173) Какие секции используются при проектировании жилых зданий?	<ol style="list-style-type: none"> 1) только рядовые; 2) рядовые и коридорные; 3) рядовые, торцевые и угловые; 4) рядовые секционные; 5) коридорные.
174) Для какой группы людей строят общежития?	<ol style="list-style-type: none"> 1) для временного проживания людей; 2) для командировочных; 3) для малосемейных; 4) для туристов; 5) для одиноких.
175) Укажите, какая система планировки не используется при проектировании жилых зданий?	<ol style="list-style-type: none"> 1) зальная; 2) коридорная; 3) коридорная и секционная; 4) галерейная; 5) секционная.
176) Как можно ориентировать жилые дома коридорного типа относительно стран света?	<ol style="list-style-type: none"> 1) по меридиану; 2) по параллели; 3) как угодно; 4) только на С-В; 5) только на С-З.
177) В каком жилом комплексе проектируют предприятия первичной группы обслуживания?	<ol style="list-style-type: none"> 1) в каждом населенном пункте; 2) в городе; 3) в жилом районе; 4) на группу домов в количестве 1000 и более; 5) в микрорайоне.
178) Как определяется потребность в предприятиях обслуживания в жилом комплексе?	<ol style="list-style-type: none"> 1) по типовым проектам; 2) по мере надобности; 3) по требованию администрации; 4) по желанию проживающего населения; 5) по требованиям СНиП из расчёта нормы площади на одного жителя.
179) Какие общественные здания в жилой застройке относятся к учреждениям повседневного использования?	<ol style="list-style-type: none"> 1) это стадион, дом культуры, институты, больницы и т.п. 2) это здания, предназначенные для обслуживания группы домов с количеством жителей 4,5–5,0 тыс. чел. 3) это общеобразовательные школы, детские дошкольные учреждения, аптеки, столовые, продовольственные магазины повседневного спроса и т.д. 4) учреждения жилого района – школьные и дошкольные интернаты, средние и трудовые школы, специализированные магазины, кинотеатры, больницы и т.д.

	5) это театры, киноконцертные залы, административные центры, институты и т.п.
180) Какие общественные здания в жилых образованиях относят к зданиям периодического пользования?	1) это общеобразовательные школы, детские дошкольные учреждения, аптеки, продовольственные магазины повседневного спроса и т.д. 2) домовые кухни, детсады, ясли, столовые, помещения коллективного отдыха (кафе, клубы и т.д.); 3) учреждения жилого микрорайона; 4) районные административные здания, клубы, кинотеатры, библиотеки, специализированные магазины, спортивные сооружения и т.д. 5) это театры (драматические, оперные и т.д.), киноконцертные залы, административные центры.
181) Какие общественные здания называют общественными центрами?	1) это здания, расположенные в центре жилого образования (кинотеатры, магазины, рестораны и т.д.); 2) это здания, концентрирующие в себе предприятия соответствующей степени обслуживания жилого образования; 3) общественные здания, удаленные на одинаковом расстоянии (радиусе обслуживания) от жилых домов; 4) это театры, киноконцертные залы, административные центры; 5) это здания административного назначения (районная, городская администрации и т.д.).
182) Какой путь организации обслуживания населения в жилых образованиях считается наиболее рациональным?	1) строительство общественных учреждений (магазинов, кафе, аптек и т.д.), встроенных в жилые здания; 2) ступенчатая система обслуживания населения; 3) строительство небольших зданий в пределах пешеходной доступности; 4) строительство только общественных зданий повседневного использования; 5) строительство только специализированных общественных зданий периодического пользования.
183) Назовите радиус обслуживания для предприятий повседневного использования.	1) не должен превышать 100–150 м; 2) не должен превышать 500 м; 3) не должен превышать 1500 м или затрат времени на проезд до 15 мин; 4) не должен превышать 800 м или затрат времени на проезд до 25 мин; 5) не должен превышать 1000 м.
184) Какой радиус обслуживания предусматривается для предприятий периодического использования?	1) не должен превышать 300 м; 2) не должен превышать 100–150 м; 3) не должен превышать 500 м; 4) не должен превышать 1500 м; 5) не должен превышать 800 м.
185) К какому типу учреждений обслуживания относятся здания театров?	1) к учреждениям повседневного использования; 2) к учреждениям периодического использования; 3) к учреждениям эпизодического использования; 4) к учреждениям блокированного типа; 5) к учреждениям кооперированного типа.
186) Что понимается под кооперированным учреждением обслуживания?	1) это здание, в котором максимально объединены различные предприятия, у которых общий вестибюль и гардероб, общие подсобные, складские и административные помещения; 2) это здание, имеющее павильонную схему планировки; 3) это здание с большим залом; 4) это здание, имеющее галерейную схему планировки; 5) это такое здание, в котором его помещения могут быть использованы в течение дня для различных целей.
187) Что понимается под блокированием учреждений обслуживания?	1) создание зданий, в которых максимально объединены вестибюль и гардероб; 2) это укрупнение и объединение учреждений обслуживания в одно здание; 3) это возведение зданий с большим операционным залом, используемым для различных функциональных процессов; 4) создание зданий, в которых максимально объединены общие подсобные, складские и административные помещения; 5) это возведение зданий, в которых его помещения могут быть использованы в течение дня для различных целей.
188) Что такое физический износ зданий?	1) разрушение отдельных конструкций во время эксплуатации; 2) потеря зданием и его элементами первоначальных физико-технических свойств; 3) несоответствие здания своему назначению по размерам, площадям, степени инженерного оборудования;

	<p>4) не соответствие зданий современным требованиям;</p> <p>5) замена конструкций в процессе эксплуатации.</p>
189) Что понимается под технической эксплуатацией зданий?	<p>1) выполнение комплекса технических мероприятий по поддержанию зданий в нормальном эксплуатационном состоянии;</p> <p>2) это использование зданий по своему назначению;</p> <p>3) обеспечение зданий теплом, электроэнергией и т.д.;</p> <p>4) это использование зданий с остаточным сроком службы;</p> <p>5) выполнение пусконаладочных работ в соответствующий период времени года.</p>
190) Что понимается под моральным износом зданий?	<p>1) субъективное восприятие человеком соответствия здания своему назначению;</p> <p>2) потеря зданием первоначальных физико-технических свойств;</p> <p>3) несоответствие здания своему первоначальному назначению по размерам, площадям, степени инженерного оборудования и т.д.;</p> <p>4) здание, достигшее износа 70 %;</p> <p>5) разрушение отдельных конструкций здания во время эксплуатации.</p>
191) Что понимается под термином “эксплуатация” здания?	<p>1) обеспечение здания теплом, светом, электрической энергией и т.д.;</p> <p>2) выполнение комплекса мероприятий для продления срока его службы;</p> <p>3) выполнение пусконаладочных работ в соответствующий период времени года;</p> <p>4) потребление построенных объектов, т.е. использование зданий по своему назначению;</p> <p>5) проведение осмотров, текущего и капитального ремонта.</p>
192) Укажите периодичность выполнения выборочного капитального ремонта?	<p>1) периодичность 25 лет;</p> <p>2) определяется по результатам осмотров и равна 15–20 лет;</p> <p>3) периодичность принимается 5–10 лет;</p> <p>4) периодичность 20–25 лет;</p> <p>5) определяется сроком службы элементов и конструкций зданий.</p>
193) Компактно целостное размещение населения на территории со всеми необходимыми условиями для организации жизнедеятельности, материальная среда которой формируется жилой, общественной, производственной, ландшафтно-рекреационной территориями и инженерно-транспортной инфраструктурой – это	<p>1) населенный пункт;</p> <p>2) агрогородок;</p> <p>3) поселок;</p> <p>4) город;</p> <p>5) поселок городского типа.</p>
194) Какие организации определяют физический износ зданий?	<p>1) агентства по государственной регистрации и земельному кадастру;</p> <p>2) строительные организации;</p> <p>3) эксплуатационные организации;</p> <p>4) проектные организации;</p> <p>5) службы социального обеспечения населения.</p>
195) При каком физическом износе здания классифицируют как ветхие?	<p>1) при физическом износе 100 %;</p> <p>2) при физическом износе 80 % и моральном износе 59 %;</p> <p>3) при физическом износе 85 %;</p> <p>4) при физическом износе 70–75 %;</p> <p>5) при физическом износе 50 %.</p>
196) При выполнении какого ремонта устраняется моральный износ?	<p>1) при выполнении косметического ремонта;</p> <p>2) при выполнении текущего ремонта.</p> <p>3) при выполнении инвентаризации строений и проведения ремонта.</p> <p>4) при выполнении комплексного капитального ремонта.</p> <p>5) моральный износ зданий устранять нельзя.</p>
197) Укажите периодичность выполнения текущего ремонта зданий.	<p>1) периодичность 5–10 лет;</p> <p>2) периодичность 3–5 лет;</p> <p>3) определяется на основе осмотров (осенних, весенних);</p> <p>4) периодичность 10–15 лет;</p> <p>5) определяется сроком службы элементов (конструкций зданий).</p>
198) Что понимается под проектом здания?	<p>1) архитектурный замысел объемно-планировочного решения здания;</p>

	<p>2) техническая документация, состоящая из чертежей, пояснительной записки и смет;</p> <p>3) реализованный на местности с использованием технической документации замысел архитектора;</p> <p>4) техническая документация, которая разрабатывается проектировщиками и заказчиком, содержащая основные данные по зданию;</p> <p>5) локальные сметы по зданию.</p>
199) Для чего составляются сметы в проекте?	<p>1) для определения стоимости здания и отдельных видов работ;</p> <p>2) для финансирования строительства и планирования капитальных вложений;</p> <p>3) для выполнения расчётов между подрядчиком и заказчиком;</p> <p>4) для определения продолжительности строительства объекта;</p> <p>5) для определения трудозатрат строительства объекта.</p>
200) Для чего необходимы локальные сметы?	<p>1) для определения стоимости надземной части здания;</p> <p>2) для определения стоимости здания в целом;</p> <p>3) для определения стоимости отдельных видов работ;</p> <p>4) для определения срока строительства объекта;</p> <p>5) для выполнения финансирования строительства.</p>
201) Какие здания возводятся по типовым проектам?	<p>1) инженерные гидротехнические сооружения и их объекты.</p> <p>2) правительственные здания;</p> <p>3) промышленные предприятия;</p> <p>4) здания театров, дворцов культуры, выставочных комплексов;</p> <p>5) здания массового строительства (жилые дома, школы, кинотеатры, детские сады и т.д.).</p>
202) Что понимается под “привязкой” типового проекта?	<p>1) проработка архитектуры фасадов типового проекта здания с учётом общего облика застройки;</p> <p>2) использование типовых унифицированных конструкций при проектировании;</p> <p>3) проработка проектного решения применительно к конкретному участку строительства;</p> <p>4) реконструкция здания;</p> <p>5) совершенствование проекта с учётом возросших требований, предъявляемых к данному типу зданий.</p>
203) Для чего разрабатываются и согласовываются с местными администрациями технические условия?	<p>1) для определения градостроительных условий проектирования объекта;</p> <p>2) для определения и утверждения потребностей снабжения объекта энергией, водой, теплом и т.п.;</p> <p>3) для оценки технических параметров, определяющих экономичность строительства;</p> <p>4) для определения исходных данных на проектирование объекта (назначение, вид, область использования и т.п.);</p> <p>5) для определения индивидуальных особенностей строительства.</p>
204) Когда используется одностадийное проектирование?	<p>1) при проектировании сложных зданий (заводов, фабрик, крупных жилых образований);</p> <p>2) для проектирования несложных объектов с использованием типовых проектов;</p> <p>3) для проектирования промышленных предприятий;</p> <p>4) в случае ограниченных сроков проектирования;</p> <p>5) при проектировании зданий используется только проектирование в две стадии.</p>
205) Когда используется проектирование в две стадии?	<p>1) при проектировании зданий используется только одностадийное проектирование;</p> <p>2) для проектирования с использованием типовых проектов;</p> <p>3) при проектировании сложных объектов (заводов, фабрик, крупных жилых образований и т.п.);</p> <p>4) в случае ограниченных сроков проектирования;</p> <p>5) по согласованию между проектировщиком и заказчиком.</p>
206) К поселкам не относятся...	<p>1) рабочие поселения;</p> <p>2) дачные поселения;</p> <p>3) курортные поселения;</p> <p>4) поселения специального назначения;</p> <p>5) хозяйственные поселения.</p>
207) Какой метод расчета населения предусматривает	<p>1) математический;</p>

расчеты численности населения с учетом естественного прироста и миграции?	2) статистический; 3) метод трудового баланса; 4) экономический; 5) механический.
208) Расчет численности населения на перспективу (N) в населенном пункте производят по методу трудовых затрат по формуле:	$1) N = \frac{A \cdot 100}{100 - (B + C)},$ $2) N = \frac{A \cdot 100}{100 - (B - C)},$ $3) N = \frac{A \cdot 400}{100 - (B + C)},$ $4) N = \frac{A \cdot 100}{100 * (B + C)},$ $5) N = \frac{A - 100}{100 - (B * C)},$ <p>где A – градообразующая группа, чел; B – удельный вес обслуживающей группы, %; C – удельный вес несамодеятельного населения, %.</p>
209) Численность населения статистическим методом (N_{pvt}) определяют по формуле:	$1) N_{pvt} = N_{\phi} \cdot \left(1 + \frac{P + v}{100}\right)^t,$ $2) N_{pvt} = N_{\phi} \cdot \left(1 - \frac{P - v}{100}\right)^t,$ $3) N_{pvt} = N_{\phi} \cdot \left(1 + \frac{P + v}{150}\right)^t,$ $4) N_{pvt} = N_{\phi} + \left(1 * \frac{P - v}{100}\right)^t,$ $5) N_{pvt} = N_{\phi} + \left(6 + \frac{P + v}{100}\right)^t,$ <p>где N_{ϕ} – фактическая численность населения на год разработки проекта, чел.; P – среднегодовой прирост населения, %; v – среднегодовая миграция населения, % t – расчетный срок, лет.</p>
210) Расчет количества семей (S_i) производят по формуле:	$1) S_i = \frac{N \cdot P_i}{100 \cdot K_i},$ $2) S_i = \frac{N / P_i}{100 \cdot K_i},$ $3) S_i = \frac{N \cdot P_i}{100 + K_i},$ $4) S_i = \frac{N - P_i}{100 \cdot K_i},$ $5) S_i = \frac{N \cdot P_i}{150 \cdot K_i},$ <p>где N – численность населения на перспективу в населенном пункте, установленная по методу трудовых затрат, чел;</p>

	P_i – количество семей соответствующего численного состава, %; K_i – число человек в семье i -го вида, чел.
211) Какой элемент не относится к элементам благоустроенной улицы?	1) проезжая часть; 2) тротуар; 3) велодорожка; 4) бульвар; 5) парк.
212) Распределение жилой территории населенного места на отдельные зоны по типам и этажности жилых домов, видам строительных материалов называется:	1) функциональным зонированием; 2) пригородным зонированием; 3) зонирование территории по композиционным свойствам; 4) зонирование по градостроительной ценности территории; 5) строительным зонированием.
213) Несоблюдение условий строительного зонирования приводит:	1) к тому, что инженерные сети используются неполно; 2) к не совмещению с транзитными магистралями; 3) к связи между отдельными частями населенного места; 4) к возможности расширения и реконструкции комплекса; 5) к увеличению затрат на благоустройство и затрудняет практическое его осуществление.
214) Проект планировки и застройки населенного пункта состоит из:	1) пояснительной записки и графиков; 2) проекта внутрихозяйственного землеустройства и смет; 3) чертежей, смет и пояснительной записки; 4) чертежа перенесения проекта на местность и сметы на проектно-изыскательские работы; 5) технической документации, которая разрабатывается проектировщиками и заказчиком.
215) Какая из перечисленных зон не является функциональной:	1) жилые территории; 2) производственные; 3) усадебной застройки; 4) транспортной инфраструктуры; 5) сельскохозяйственного использования.
216) Какой из типов сельских поселений состоит из рыболовецких населенных пунктов, звероводческих и других промысловых артелей?	1) сельскохозяйственный; 2) пригородный; 3) промысловый; 4) служебного назначения; 5) культурный.
217) Какой из типов сельских поселений тесно связан с городами и другими промышленными центрами?	1) сельскохозяйственный; 2) пригородный; 3) культурный; 4) служебного назначения; 5) промысловый.
218) Основополагающее начала, положенные в основу и обязательные для соблюдения всех архитектурно-планируемых решений – это...	1) задачи; 2) принципы; 3) законы; 4) правовая документация; 5) акты.
219) В сельских населенных пунктах основной состав градообразующей группы – это...	1) работники данного сельскохозяйственного предприятия; 2) руководитель предприятия; 3) инженер производственной зоны; 4) инженер по охране труда; 5) жители населенного пункта.
220) В формуле общей численности населения $N=100*A/100-(B+C)$, А- это...	1) градообразующий коэффициент; 2) градообразующая группа населения; 3) фактическая численность населения в исходном году; 4) среднегодовая миграция населения; 5) среднегодовой прирост населения.
221) Какой метод расчета населения предусматривает расчеты численности населения с учетом естественного прироста и миграции?	1) математический; 2) статистический; 3) метод трудового баланса; 4) экономический; 5) механический.
222) В формуле ожидаемой численности населения $N_{pvt}=N_c*(1+[P+M]/100)^t$	1) среднегодовой прирост населения; 2) численность населения в трудоспособном возрасте; 3) расчетный срок;

Р- это...	4) градообразующий коэффициент; 5) перспективная численность населения.
223) В формуле определения площади жилой зоны $J_3=(S_1+S_2+S_3)*k_1$, k_1 - это...	1) коэффициент уличной сети; 2) коэффициент, учитываемый площадь под хозяйственными проездами; 3) нормативная площадь застройки; 4) коэффициент застройки; 5) плотность жилого фонда.
224) Техно - экономический показатель равный общей площади домов, приходящейся на 1 га соответствующей жилой территории – это...	1) плотность жилого фонда; 2) площадь жилого фонда; 3) площадь территории населенного пункта; 4) площадь участков отдельных производственных комплексов; 5) площадь застройки комплекса;
225) Слово «композиция» в переводе с латинского означает...	1) составление, соединение, связь; 2) перевод; 3) расположение; 4) улучшение; 5) отвод.
226) Контур застройки, раскрывающийся на фоне неба, холстов – это ...	1) силуэт населенного пункта; 2) архитектурно-планировочная композиция населенного пункта; 3) зона застройки; 4) здание; 5) объект.
227) Единство формы и содержания – это...	1) соподчиненность; 2) ансамбль; 3) ритмичность в архитектуре; 4) пропорциональность в композиции; 5) единство архитектурной композиции.
228) В чем отличие сельских населённых пунктов от городских поселений?	1) в размерах поселений и численности населения; 2) в отсутствии мест отдыха; 3) в погодных условиях; 4) в количестве выпадаемых осадков; 5) в климатических условиях.
229) К каким важнейшим экономическим факторам, влияющим на характер планировки и застройки села, относят:	1) наличие асфальтной дороги; 2) установление плотности жилой застройки; 3) наличие школы в поселении; 4) наличие магазинов; 5) этнографический фактор.
230) Что оказывает влияние на планировку и застройку сельских поселений?	1) специфические особенности труда, жизни и быта сельских жителей; 2) количество выпадаемых осадков; 3) длительность холодного периода; 4) наличие промышленных предприятий; 5) количество грузоперевозок.
231) Из каких основных элементов складывается архитектурный ансамбль сельских населённых пунктов?	1) природного ландшафта и искусственно создаваемых объектов; 2) из элементов исторической ценности; 3) из природных ресурсов; 4) из эстетических норм; 5) из народных традиций.
232) Что является памятником архитектуры?	1) водонапорные башни; 2) производственные постройки; 3) сохранившиеся в некоторых поселениях элементы зодчества и старины; 4) современные многоэтажные дома; 5) оборудованные зоны отдыха.
233) Что является отличительной особенностью архитектурных сооружений в сельской местности	1) строительство небоскрёбов; 2) развлекательных мега-комплексов; 3) наличие, преимущественно, одноквартирных домов с приусадебными участками; 4) возведение спорткомплексов и ледовых дворцов; 5) преимущественно возводятся каменные сооружения.
234) В чём заключается особенность застройки сельских населённых пунктов?	1) в тесной связи жителей с землёй на приусадебных участках или на специальных отводимых участках; 2) в удалении жилой и производственной зоны друг от друга; 3) в отсутствии тесной связи с земельными приусадебными участками; 4) ограниченная связь с природным окружением; 5) не оказывают влияния климатические условия и ландшафт местности.

235) Какой высоты допустимо строительство архитектурных сооружений в сельском населённом пункте?	<ol style="list-style-type: none"> 1) возведение небоскрёбов; 2) высотой до 10-ти этажей; 3) высотой до 4-х этажей; 4) высотой до 16-ти этажей; 5) высотой до 24-х этажей.
236) Одной из первостепенных и основных задач инженерного благоустройства является:	<ol style="list-style-type: none"> 1) вертикальная планировка; 2) горизонтальная планировка; 3) оптимальная планировка; 4) традиционная планировка; 5) рельефная планировка.
237) Гражданское и промышленное строительство выполняется на основе:	<ol style="list-style-type: none"> 1) проектно-сметной документации; 2) топографических карт; 3) денежных ресурсов; 4) пожеланий граждан; 5) затрат труда.
238) Планировочная организация территорий сельских населенных пунктов, предусматривает выделение следующих функциональных зон:	<ol style="list-style-type: none"> 1) жилая, производственная; 2) жилая, непроизводственная; 3) жилая, градостроительная; 4) историческая; 5) застроенная.
239) Выберите неверный ответ. При проектировании и застройке сельских населенных пунктов должно обеспечиваться:	<ol style="list-style-type: none"> 1) повышение технического уровня и качества строительства. 2) создание и упорядочение сети улиц и проездов; 3) предоставление всем гражданам возможностей для ведения личных подсобных хозяйств; 4) повышение уровня инженерного оборудования и благоустройства, охраны окружающей природной среды; 5) понижение уровня качества строительства.
240) В проектах благоустройства территории сельских населенных пунктов необходимо предусматривать:	<ol style="list-style-type: none"> 1) устройство усовершенствованного покрытия улиц; 2) создание пешеходных дорожек, различных площадок; 3) оборудование открытых мест для отдыха и занятия физкультурой; 4) организацию наружного освещения улиц, площадей и жилых территорий; 5) все ответы верные.
241) Главные улицы, а также улицы, по которым предусматривается движение транспортных средств, должны иметь:	<ol style="list-style-type: none"> 1) тротуары, пешеходные дорожки и уличное освещение; 2) только тротуары; 3) только пешеходные дорожки; 4) только уличное освещение; 5) дорожные знаки.
242) В мероприятия по озеленению населенных пунктов включаются:	<ol style="list-style-type: none"> 1) создание общественных парков и садов; 2) создание лесополосы; 3) создание клумб около общественных зданий; 4) посадка деревьев; 5) ландшафтный дизайн.
243) Для расчёта общей перспективной численности населения, которое будет проживать в населённом месте используется два метода:	<ol style="list-style-type: none"> 1) монографический и топографический; 2) метод интерполирования и зондирования; 3) расчётный и конструктивный; 4) трудового баланса и статистический; 5) моментных наблюдений и опытно-статистический.
244) Сводный список проектируемых зданий и сооружений это:	<ol style="list-style-type: none"> 1) единый технико-экономический документ, в котором приведены материалы предварительных расчетов строительства и данные типовых проектов зданий и сооружений; 2) перечень всех населённых пунктов в районе; 3) технический и юридический документ, который показывает все строительные объекты других населённых пунктов с координатами и высотами; 4) юридический документ, удостоверяющий право на владение недвижимым имуществом; 5) технический и юридический документ, который показывает все запланированные строительные объекты в населённом пункте.
245) Функциональная зона – это	<ol style="list-style-type: none"> 1) часть территории поселения, в пределах которой на основе оценки существующего вида функционального использования и прогнозов перспективного развития в градостроительном проекте устанавливаются определенные для каждой функции регламенты и ограничения градостроительного использования, подлежащие фиксации в градостроительном кадастре территорий; 2) часть территории населённого пункта, предназначенная для выполнения всех функциональных возможностей населённого пункта; 3) зона, где наблюдается наибольшая работоспособность;

	<p>4) зона, где наблюдается скопление трудоспособных людей;</p> <p>5) территория, предназначенная для выполнения трудового процесса и отдыха людей.</p>
246) Для главных и жилых улиц составляются архитектурные профили, что позволяет:	<p>1) определить количество кварталов;</p> <p>2) уточнить принятую в проекте ширину улиц и соответствие ее с жилой застройкой;</p> <p>3) определить площади озелененных территорий;</p> <p>4) определить ширину дорог.</p> <p>5) определить количество домов, расположенных в кварталах.</p>
247) Машиноремонтный комплекс предназначен для:	<p>1) ремонта машин и производственного оборудования;</p> <p>2) хранения машин, периодических профилактических осмотров, технического ухода за машинами, текущего и капитального ремонта.</p> <p>3) технического обслуживания и ухода за автомобилями;</p> <p>4) технического обслуживания и ухода за производственным оборудованием;</p> <p>5) стоянки и ремонта машин;</p>
248) На генеральном плане показывают:	<p>1) общую надпись с названием объекта, зоны, имеющие строительные ограничения;</p> <p>2) профили основных улиц и проездов, объемы работ по устройству дорожных покрытий;</p> <p>3) розу ветров, схему инженерных сетей;</p> <p>4) трассы электроснабжения, водопровода, экспликацию зданий и сооружений;</p> <p>5) проектируемые границы территорий функциональных зон населенного пункта, общую надпись с названием объекта; профили основных улиц и проездов, розу ветров, экспликацию зданий и сооружений, таблицу технико-экономических показателей, масштаб, авторство проекта и другие элементы штампа.</p>
249) Планировочный каркас – это:	<p>1) система линейных и узловых элементов планировочной структуры поселений, выполняющая основные коммуникационные и регулирующие функции при ее организации, развитии и реконструкции;</p> <p>2) схема, формируемая осями природного характера;</p> <p>3) система линейных элементов;</p> <p>4) система выполняющая организационные мероприятия планировочной структуры;</p> <p>5) основа планировочной структуры.</p>
250) Планировочная структура – это:	<p>1) система узловых элементов;</p> <p>2) схематизированная модель взаимосвязей планировочных элементов, определяющая особенности пространственной реализации основных функций жизнедеятельности населения на территории поселений и пригородных зон.</p> <p>3) взаимосвязь планировочных элементов;</p> <p>4) система линейных и узловых элементов планировочной структуры поселений;</p> <p>5) организованные участки территории.</p>
251) Основными планировочными элементами являются:	<p>1) квартал, улица;</p> <p>2) квартал, группа кварталов, микрорайон, район с определенным функциональным назначением и особенностями градостроительной организации территории;</p> <p>3) группа кварталов, микрорайон;</p> <p>4) инженерные коммуникации;</p> <p>5) район с определенным функциональным назначением.</p>
252) Планировочные элементы – это:	<p>1) участки с различной планировочной структурой;</p> <p>2) территория объекта планирования;</p> <p>3) уличная сеть;</p> <p>4) участки территории, ограниченные магистральными улицами, техногенными или природными преградами (овраги, реки, железные дороги) и отличающиеся единством планировочной структуры;</p> <p>5) участки между природными преградами.</p>
253) При составлении проекта планировки осуществляется оценка окружающей среды на основе:	<p>1) выявления источников и ареалов вредного воздействия;</p> <p>2) анализа климатических условий;</p> <p>3) расположения промышленной зоны;</p> <p>4) ареалов благоприятного воздействия;</p> <p>5) функционального назначения.</p>

254) Основными компонентами архитектурно-планировочной композиции сельского населенного пункта являются:	<ol style="list-style-type: none"> 1) улицы и площади; 2) рельеф, водоемы, окружающий ландшафт; 3) жилые и общественные здания; 4) открытые и озелененные пространства; 5) все ответы правильные.
255) Архитектурный ансамбль – это	<ol style="list-style-type: none"> 1) соединение элементов, при котором они составляют единое целое, подчинены ему так, что формы, размеры и взаимное расположение создают впечатление закономерности, определяющей их отношение к целому и друг к другу; 2) сочетание и взаимосвязь всех элементов градостроительного сооружения, которые в результате создают законченность и целостность его; 3) чередование соизмеримых элементов с закономерной частотой; 4) свойство, характеризующее внешнее строение поверхности и формы; 5) свойство архитектурной формы, отражающее объемный характер поверхности.
256) Документы, детализирующие разработку проекта до той степени, которая необходима для выполнения строительно-монтажных работ – это	<ol style="list-style-type: none"> 1) рабочие чертежи; 2) проектное задание и эскизное графическое решение генерального плана; 3) документы о согласовании и утверждении проекта; 4) технический кодекс установившейся практики; 5) эскизное графическое решение генерального плана и материалы дополнительных обследований и изысканий.
257) Для населенного пункта следует отводить территории с глубиной залегания грунтовых вод при самом высоком их стоянии не менее	<ol style="list-style-type: none"> 1) 0,5 м; 2) 1,0 м; 3) 1,5 м; 4) 2,0 м; 5) 2,5 м.
258) Расстояние между подошвой фундамента сооружения и уровнем грунтовых вод должно быть не менее	<ol style="list-style-type: none"> 1) 2,0 м; 2) 1,5 м; 3) 0,5 м; 4) 0,8 м; 5) 1,0 м.
259) Назовите средство архитектурной композиции. Соразмерность или относительное соответствие величины форм архитектурного сооружения размерам человека – это	<ol style="list-style-type: none"> 1) масштабность; 2) пропорциональность; 3) ритмичность; 4) соподчиненность; 5) контраст.
260) Земли населенных пунктов с учетом функционального использования подразделяются на:	<ol style="list-style-type: none"> 1) жилые, производственные, ландшафтно-рекреационные зоны 2) жилые, спортивные и оздоровительные зоны; 3) парк, стадион, больницу; 4) природоохранные и историко-культурные зоны; 5) производственные и функциональные зоны.
261) Элементами планировочной структуры объекта районной планировки (региона) не могут быть:	<ol style="list-style-type: none"> 1) планировочные центры (города, системы городов) и планировочные районы (административные районы, промышленные районы и др.); 2) природно-ландшафтные территории (реки, морские побережья, леса, горы); 3) мегаполисы, метрополисы; 4) транспортные системы (разного рода транспортные узлы и магистрали); 5) хозяйственные территории (города, агломерации, крупные промышленные объекты).
262) Какие две крупные группы поселений выделяют?	<ol style="list-style-type: none"> 1) городские и сельские; 2) старые и новые; 3) малые и крупные; 4) промышленные и многофункциональные; 5) линейные и со свободной планировкой.
263) При выборе территории для строительства нового населенного пункта и расширения существующего не учитывают:	<ol style="list-style-type: none"> 1) природные условия места; 2) требования промышленного, жилищного, транспортного и других видов строительства к качеству участков; 3) требования охраны окружающей среды; 4) условия взаимного расположения основных зон населенного пункта, исходя из задач обеспечения благоприятных условий производственной деятельности предприятий и наибольших удобств для жизни населения; 5) специализацию хозяйства.
264) Обслуживание бывает:	<ol style="list-style-type: none"> 1) первичное (повседневное), периодическое (1 раз в неделю, в месяц), эпизодическое - 1 раз в год и несколько лет; 2) производственное, непроизводственное;

	<ul style="list-style-type: none"> 3) стационарное и мобильное; 4) коммерческое; 5) социально гарантированное.
265) Первичное обслуживание (I ступень) – это	<ul style="list-style-type: none"> 1) школы, детские сады, детские ясли, магазины молочные, продовольственные товары, овощные, булочные, парикмахерские, столовые, бары; 2) сбербанки, почта, поликлиники; 3) рестораны, кафе, дансинги, кинотеатры, клубы, дома культуры, 4) ювелирные и меховые магазины, магазины верхней одежды, обуви, 5) музеи, больницы, ж/д и авиакассы, картинные галереи.
266) Размер земельного участка для строительства и (или) обслуживания жилого дома устанавливается:	<ul style="list-style-type: none"> 1) СНиПом; 2) проектной организацией; 3) индивидуально; 4) типовым проектом; 5) уполномоченными государственными органами в соответствии с их компетенцией.
267) Вертикальная планировка территории населенного пункта в увязке с системой водостоков должна:	<ul style="list-style-type: none"> 1) обеспечивать нормальную привязку и постановку зданий, допустимые для движения транспорта и пешеходов уклоны, а также отвод поверхностных вод при рациональном балансе земляных работ; 2) максимально изменить естественный рельеф; 3) изменить почвенный покров; 4) минимально сохранить существующие зеленые насаждения; 5) соблюдение баланса максимального объема земляных работ в объемах насыпи и выемки по территории застройки.
268) Проектирование вертикальной планировки осуществляется методами:	<ul style="list-style-type: none"> 1) профилей, проектных (красных) горизонталей; 2) монографическим; 3) системного анализа; 4) индексным; 5) аналитическим.
269) Количество этажей жилых зданий определяется по:	<ul style="list-style-type: none"> 1) СНиП; 2) желанию заказчика; 3) решению проектной организации; 4) решению органов власти; 5) желанию соседних землепользователей.
270) Назовите средство архитектурной композиции. Объединение всех компонентов в органическое целое для достижения определенной цели – это	<ul style="list-style-type: none"> 1) пропорциональность; 2) симметрия; 3) контраст; 4) единство; 5) ритмичность.
271) Периодическое обслуживание (II ступень) – это	<ul style="list-style-type: none"> 1) промтоварные магазины, сбербанки, почта, ЖЭУ, поликлиники, рестораны, кафе, дансинги, кинотеатры, клубы, дома культуры, телеграф, игровые залы, ремонт обуви, аптеки; 2) магазины молочные, продовольственные товары, овощные, булочные; 3) театры, картинные галереи; 4) ювелирные и меховые магазины, магазины верхней одежды, обуви; 5) больницы, суды.
272) Сумма площадей жилых помещений и подсобных составляет	<ul style="list-style-type: none"> 1) общую площадь квартиры; 2) полезную площадь квартиры; 3) площадь этажа; 4) площадь застройки; 5) строительный объем.
273) Задачами транспортной инфраструктуры не являются:	<ul style="list-style-type: none"> 1) прокладка улиц по тальвегам и другим пониженным местам рельефа; 2) организация удаления поверхностных вод; 3) размещение инженерных сетей; 4) обеспечение нормального проветривания и защиты от ветров; 5) создание устойчивого землепользования.
274) К основным требованиям к транспортной инфраструктуре относятся:	<ul style="list-style-type: none"> 1) учет интересов всех отраслей, землепользователей при соблюдении приоритета сельскохозяйственного землепользования; 2) сочетание скорости с комфортностью; 3) максимальная занятость населения; 4) точный учет интересов монополий и крупного капитала; 5) соблюдение стадийности проектирования.
275) Ширина улиц и дорог не зависит от:	<ul style="list-style-type: none"> 1) интенсивности движения транспорта и пешеходов; 2) состава размещаемых в пределах поперечного профиля элементов;

	<p>3) с учетом санитарно-гигиенических требований;</p> <p>4) требований гражданской обороны;</p> <p>5) типологии поселения.</p>
276) Назовите средство архитектурной композиции. Определенное соотношение, соразмерность частей между собой и с целым – это	<p>1) пропорциональность;</p> <p>2) ритмичность;</p> <p>3) нюанс;</p> <p>4) асимметрия;</p> <p>5) единство.</p>
277) Эпизодическое обслуживание (III ступень) – это	<p>1) театры, ювелирные и меховые магазины, магазины верхней одежды, обуви, специализированные торговые центры, ЗАГСы, музеи, больницы, ж/д и авиакабасы, картинные галереи, суды, административные учреждения, милиция;</p> <p>2) школы, детсады, детские ясли;</p> <p>3) магазины молочные, продовольственные товары, овощные, булочные;</p> <p>4) парикмахерские, столовые, бары;</p> <p>5) кинотеатры, клубы, дома культуры.</p>
278) Производственные комплексы, особенно постройки для содержания животных и птиц, по отношению к жилой зоне следует размещать	<p>1) выше по рельефу местности;</p> <p>2) с подветренной стороны и выше по рельефу местности;</p> <p>3) с наветренной стороны;</p> <p>4) не имеет значения;</p> <p>5) с подветренной стороны и ниже по рельефу местности.</p>
279) Градостроительная реконструкция – это	<p>1) строительство нового населенного пункта на базе существующего;</p> <p>2) сохранение незначительной части старых элементов при несущественном изменении целого;</p> <p>3) деятельность по изменению старых элементов системы;</p> <p>4) строительство на свободном участке новых жилых домов, отвечающих современным требованиям;</p> <p>5) целенаправленная деятельность по изменению ранее сформировавшейся градостроительной системы, или составляющих ее элементов, обусловленная потребностями совершенствования и развития этой системы.</p>
280) К какой группе существующей классификации системы насаждений относят насаждения при больницах и других лечебно-профилактических учреждениях?	<p>1) насаждения общего пользования;</p> <p>2) рекреационного назначения;</p> <p>3) насаждения ограниченного пользования;</p> <p>4) насаждения специального назначения;</p> <p>5) оздоровительного назначения.</p>
281) К какой группе существующей классификации системы насаждений относят водоохранные зоны?	<p>1) насаждения специального назначения;</p> <p>2) оздоровительного назначения;</p> <p>3) рекреационного назначения;</p> <p>4) насаждения общего пользования;</p> <p>5) природоохранного назначения.</p>
282) К какой группе по существующей классификации системы насаждений относят парки культуры и отдыха?	<p>1) насаждения общего пользования;</p> <p>2) оздоровительного назначения;</p> <p>3) насаждения специального назначения;</p> <p>4) рекреационного назначения;</p> <p>5) насаждения ограниченного пользования;</p>
283) В какую функциональную группу населения включены рабочие и служащие промышленных и сельскохозяйственных предприятий?	<p>1) градообразующую;</p> <p>2) обслуживающую;</p> <p>3) несамодеятельную;</p> <p>4) трудоспособную;</p> <p>5) квалифицированную.</p>
284) Сколько ступеней обслуживания городского населения назначают при разработке планировочной структуры современных городов?	<p>1) три;</p> <p>2) четыре;</p> <p>3) семь;</p> <p>4) пять;</p> <p>5) шесть.</p>
285) Крупные города – это города по численности населения, тыс. человек:	<p>1) до 50;</p> <p>2) свыше 50 до 100;</p> <p>3) свыше 100 до 250;</p> <p>4) свыше 250 до 500;</p> <p>5) свыше 1000.</p>
286) Работы по мелиорации земель направлены на их:	<p>1) осушение;</p> <p>2) улучшение;</p>

	<ul style="list-style-type: none"> 3) увлажнение; 4) разрыхление; 5) обеспечение устойчивых урожаев.
287) Проекты на строительство разрабатывают в:	<ul style="list-style-type: none"> 1) одну или две стадии; 2) две или три стадии; 3) три или четыре стадии; 4) четыре или пять стадий; 5) пять или шесть стадий.
288) Основным правилом размещения зеленых насаждений в плане для насаждений общего пользования является:	<ul style="list-style-type: none"> 1) равномерное размещение их по отдельным районам; 2) в соответствии с расположением водных объектов; 3) в соответствии с расположением общественного центра; 4) в соответствии с расположением больниц и лечебных учреждений; 5) в соответствии с расположением промышленных предприятий.
289) Если уклон поверхностей (линий) вычисляют в сотых долях единицы, то его обозначают в:	<ul style="list-style-type: none"> 1) градусах, °; 2) метрах, м; 3) процентах, %; 4) сантиметрах, см; 5) промилле, ‰.
290) При проектировании инженерного обеспечения города основные параметры систем рассчитывают на:	<ul style="list-style-type: none"> 6) единицу площади; 7) единицу жилых домов; 8) на единицу численности населения; 9) единицу длины улиц; 10) на денежную единицу.
291) При разработке проекта планировки используют топографические планы масштабов:	<ul style="list-style-type: none"> 1) 1:500; 2) 1:1000; 3) 1:10000; 4) 1:2000; 5) 1:25000.
292) Готовит задание на проектирование нового строительства:	<ul style="list-style-type: none"> 1) генеральный подрядчик; 2) заказчик; 3) генеральная проектная организация; 4) руководитель сельскохозяйственной организации; 5) банк
293) Назовите средство архитектурной композиции. Закономерное чередование отдельных элементов и форм, создающих определенную их взаимосвязь – это	<ul style="list-style-type: none"> 1) ритмичность; 2) единство; 3) соподчиненность; 4) пропорциональность; 5) масштабность.
294) Какой из аналитических блоков не выделяют в комплексе работ по составлению схем и проектов районной планировки?	<ul style="list-style-type: none"> 1) анализ территории; 2) перспективы развития хозяйства; 3) квалификация управленческого персонала; 4) инженерная инфраструктура; 5) архитектурно-планировочная организация территории.
295) Продольный профиль улиц выполняют в:	<ul style="list-style-type: none"> 1) одном масштабе; 2) двух масштабах; 3) трех масштабах; 4) четырех масштабах; 5) пяти масштабах.
296) В благоустройстве поселений озеленение – это:	<ul style="list-style-type: none"> 1) садово-парковое искусство; 2) плановые строительные работы; 3) архитектурно-планировочные работы; 4) регулировка микроклимата; 5) комплексная реконструкция территорий.
297) Допустимая минимальная глубина залегания уровня грунтовых вод по всей территории населенного пункта:	<ul style="list-style-type: none"> 1) 1,5 м; 2) 2,0 м; 3) 2,5 м; 4) 5,0 м; 5) 10,0 м.
298) Территории, предназначенные для размещения промышленной, производственно-деловой и коммунально-складской застройки с включением вспомогательных инженерно-технических объектов и	<ul style="list-style-type: none"> 1) производственные территории; 2) жилые территории; 3) ландшафтно-рекреационные территории; 4) территории специального назначения; 5) территории сельскохозяйственного использования.

сооружений, обслуживающих учреждений – это	
299) Какой из вариантов не относится к типологии жилых зданий по этажности:	<ol style="list-style-type: none"> 1) усадебные; 2) малоэтажные (1—3 этажа); 3) среднеэтажные (4—5 этажей); 4) многоэтажные (6—9 этажей); 5) повышенной этажности (10 этажей и более).
300) Основной для разработки проекта планировки является:	<ol style="list-style-type: none"> 1) схема землеустройства района; 2) схема районной планировки; 3) задание на проектирование; 4) проект межхозяйственного землеустройства; 5) проект внутрихозяйственного землеустройства.
301) Агророгодок – это	<ol style="list-style-type: none"> 1) Благоустроенный населенный пункт, относящийся к категории сельских населенных пунктов, в котором созданы производственная, социальная и инженерно-транспортная инфраструктуры для обеспечения государственных социальных стандартов проживающему в нем населению и жителям прилегающих территорий. 2) Компактно-целостное размещение населения на территории со всеми необходимыми условиями для организации жизнедеятельности, материальная среда которой формируется жилой, общественной, производственной, ландшафтно-рекреационной территориями и инженерно-транспортной инфраструктурой. 3) Строение и внутренняя взаимосвязь планировочных элементов (линейных, узловых, зональных), определяющие пространственную реализацию основных функций жизнедеятельности населения на территории населенных пунктов и пригородных зон. 4) Территория, предназначенная для перспективного развития города, размещения объектов хозяйственного назначения, рекреации и улучшения санитарно-гигиенического состояния городской среды на основе совместного рационального использования городом и административным районом имеющихся природных и инженерно-технических ресурсов. 5) Набор услуг и объектов, характеризуемый составом, вместимостью и доступностью и обеспечивающий необходимую на определенном этапе развития поселений систему государственных социальных стандартов обслуживания населения.
302) Населенный пункт (поселение) – это	<ol style="list-style-type: none"> 1) Компактно-целостное размещение населения на территории со всеми необходимыми условиями для организации жизнедеятельности, материальная среда которой формируется жилой, общественной, производственной, ландшафтно-рекреационной территориями и инженерно-транспортной инфраструктурой. 2) Совокупность участков территории населенного пункта, в пределах которой на основе оценки существующего состояния и прогнозов перспективного развития устанавливаются требования и ограничения преимущественного либо целевого функционального использования. 3) Строение и внутренняя взаимосвязь планировочных элементов (линейных, узловых, зональных), определяющие пространственную реализацию основных функций жизнедеятельности населения на территории населенных пунктов и пригородных зон. 4) Территория, предназначенная для перспективного развития города, размещения объектов хозяйственного назначения, рекреации и улучшения санитарно-гигиенического состояния городской среды на основе совместного рационального использования городом и административным районом имеющихся природных и инженерно-технических ресурсов. 5) Благоустроенный населенный пункт, относящийся к категории сельских населенных пунктов, в котором созданы производственная, социальная и инженерно-транспортная инфраструктуры для обеспечения государственных социальных стандартов проживающему в нем населению и жителям прилегающих территорий.
303) Санитарно-защитная зона – это	<ol style="list-style-type: none"> 1) Часть территории вокруг любого источника химического, биологического и физического влияния на среду обитания человека, устанавливаемая с целью минимизации риска воздействия неблагоприятных факторов на здоровье человека

	<p>2) Территория, предназначенная для перспективного развития города, размещения объектов хозяйственного назначения, рекреации и улучшения санитарно-гигиенического состояния городской среды на основе совместного рационального использования городом и административным районом имеющихся природных и инженерно-технических ресурсов.</p> <p>3) Часть территории населенного пункта (квартал, микрорайон, район), архитектурный ансамбль или комплекс, ограниченный улицами, техногенными или природными преградами (овраги, реки, железные дороги) и отличающийся единством планировочной структуры.</p> <p>4) Часть территории, на которой используют, производят, перерабатывают, хранят, транспортируют или уничтожают радиоактивные, пожаро- и взрывоопасные, опасные химические и биологические вещества, создающие реальную угрозу возникновения источника чрезвычайной ситуации.</p> <p>5) Часть территории населенного пункта, в пределах которой на основе оценки существующего состояния и прогнозов перспективного развития устанавливаются требования и ограничения преимущественного либо целевого функционального использования.</p>
<p>304) Функциональная зона – это</p>	<p>1) Совокупность участков территории населенного пункта, в пределах которой на основе оценки существующего состояния и прогнозов перспективного развития устанавливаются требования и ограничения преимущественного либо целевого функционального использования.</p> <p>2) Территория, предназначенная для перспективного развития города, размещения объектов хозяйственного назначения, рекреации и улучшения санитарно-гигиенического состояния городской среды на основе совместного рационального использования городом и административным районом имеющихся природных и инженерно-технических ресурсов.</p> <p>3) Часть территории населенного пункта (квартал, микрорайон, район), архитектурный ансамбль или комплекс, ограниченный улицами, техногенными или природными преградами (овраги, реки, железные дороги) и отличающийся единством планировочной структуры.</p> <p>4) Часть территории, на которой используют, производят, перерабатывают, хранят, транспортируют или уничтожают радиоактивные, пожаро- и взрывоопасные, опасные химические и биологические вещества</p> <p>5) Часть территории вокруг любого источника химического, биологического и физического влияния на среду обитания человека, устанавливаемая с целью минимизации риска воздействия неблагоприятных факторов на здоровье человека</p>
<p>305) Система озелененных территорий – это</p>	<p>1) Озелененные территории общего пользования, ограниченного пользования, специального назначения (зеленая зона города), обладающие территориальной и функциональной взаимосвязью и единством планировочной организации.</p> <p>2) Озелененные территории населенного пункта, в пределах которой на основе оценки существующего состояния и прогнозов перспективного развития устанавливаются требования и ограничения преимущественного либо целевого функционального использования.</p> <p>3) Территория, предназначенная для перспективного развития города, размещения объектов хозяйственного назначения, рекреации и улучшения санитарно-гигиенического состояния городской среды на основе совместного рационального использования городом и административным районом имеющихся природных и инженерно-технических ресурсов.</p> <p>4) Озелененная часть территории населенного пункта (квартал, микрорайон, район), архитектурный ансамбль или комплекс, ограниченный улицами, техногенными или природными преградами (овраги, реки, железные дороги) и отличающийся единством планировочной структуры.</p> <p>5) Часть территории, на которой используют, производят, перерабатывают, хранят, транспортируют или уничтожают радиоактивные, пожаро- и взрывоопасные, опасные химические и биологические вещества</p>
<p>306) Инженерная инфраструктура – это</p>	<p>1) Совокупность инженерных коммуникаций (сетей, объектов и сооружений), обеспечивающих подачу (отвод) ресурсов, необходимых для жизнедеятельности населения (энергия, вода, информация) и совершенствования экологических характеристик окружающей среды.</p> <p>2) Качественные и количественные параметры территории, определяемые на основе оценки социально-экономических, планировочных, инженерно-</p>

	<p>технических и экологических факторов, а также эффективности ее функционального использования для различных видов архитектурной, градостроительной и строительной деятельности.</p> <p>3) Преобразование территории населенного пункта или его части, ведущее к коренному изменению функциональной и архитектурно-планировочной их организации и направленное на повышение качества среды жизнедеятельности на всей территории населенного пункта или его отдельных структурно-планировочных элементов.</p> <p>4) Строение и внутренняя взаимосвязь планировочных элементов (линейных, узловых, зональных), определяющие пространственную реализацию основных функций жизнедеятельности населения на территории населенных пунктов и пригородных зон.</p> <p>5) Территория, предназначенная для перспективного развития города, размещения объектов хозяйственного назначения, рекреации и улучшения санитарно-гигиенического состояния городской среды на основе совместного рационального использования городом и административным районом имеющихся природных и инженерно-технических ресурсов.</p>
<p>307) Транспортная инфраструктура – это</p>	<p>1) Совокупность системы коммуникаций и сооружений внешнего пригородного и городского транспорта, а также узлов их взаимодействия, необходимая для обеспечения жизнедеятельности населения, обеспечивающая перемещение пассажиров и доставку грузов по территории поселения и пригородной зоны</p> <p>2) Строение и внутренняя взаимосвязь планировочных элементов (линейных, узловых, зональных), определяющие пространственную реализацию основных функций жизнедеятельности населения на территории населенных пунктов и пригородных зон.</p> <p>3) Преобразование территории населенного пункта или его части, ведущее к коренному изменению функциональной и архитектурно-планировочной их организации и направленное на повышение качества среды жизнедеятельности на всей территории населенного пункта или его отдельных структурно-планировочных элементов</p> <p>4) Территория, предназначенная для перспективного развития города, размещения объектов хозяйственного назначения, рекреации и улучшения санитарно-гигиенического состояния городской среды на основе совместного рационального использования городом и административным районом имеющихся природных и инженерно-технических ресурсов.</p> <p>5) Набор услуг и объектов, характеризующий составом, вместимостью и доступностью и обеспечивающий необходимую на определенном этапе развития поселений систему государственных социальных стандартов обслуживания населения.</p>
<p>308) Плотность жилой застройки регламентируется следующими показателями:</p>	<p>1) плотность населения — количество жителей на 1 га территории, чел./га;</p> <p>2) плотность жилищного фонда — количество общей площади жилищного фонда (суммарной по этажам) на 1 га территории, м² общ.пл./га;</p> <p>3) количество квартир на 1 га территории, квартир/га;</p> <p>4) коэффициент застройки — соотношение застроенной и всей территории, %, доля единицы;</p> <p>5) все выше перечисленные показатели.</p>
<p>309) Расчет численности населения на перспективу (N) в населенном пункте производят по методу трудовых затрат по формуле</p>	<p>1) $N = \frac{A \cdot 100}{100 - (B + C)},$</p> <p>2) $N = \frac{A \cdot 100}{100 - (B - C)},$</p> <p>3) $N = \frac{A - 100}{100 + (B + C)},$</p> <p>4) $N = \frac{A \cdot 100}{100 + (B - C)},$</p>

	$5) \quad N = \frac{A - 100}{100 - (B + C)},$
310) Расчет количества семей (S_i) производят по следующей формуле:	$1) \quad S_i = \frac{N \cdot P_i}{100 \cdot K_i},$ $2) \quad S_i = \frac{N - P_i}{100 \cdot K_i},$ $3) \quad S_i = \frac{N + P_i}{100 \cdot K_i},$ $4) \quad S_i = \frac{N - P_i}{100},$ $5) \quad S_i = \frac{N \cdot P_i}{100},$
311) Красные линии – это	<p>1) условные границы, отделяющие дороги, городские улицы, проезды, площади, предназначенные для транспортных коммуникаций, от территорий (зон), предназначенных под иное функциональное использование (жилые, ландшафтно-рекреационные, производственные территории и др.).</p> <p>2) территория границы, представляющие замкнутый контур, в пределах которого действуют определенные режимы, ограничения и правила застройки территории в соответствии с нормальными требованиями и градостроительной документацией (линии градостроительного регулирования, как правило, должны совпадать с границами планировочных элементов поселений).</p> <p>3) выделение и оценка участков территории поселений по одному или комплексу факторов, например, по преобладающему функциональному назначению, градостроительной ценности территории, особенностям структурно-планировочной организации, экологическим, природным, инженерно-техническим условиям строительства, эстетическому качеству городской среды.</p> <p>4) преобразование территории поселения, ведущее к коренному или значительному изменению ее функциональной и архитектурно-планировочной организации и направленное на повышение уровня проживания населения на всей территории поселения или его отдельных планировочных элементов.</p> <p>5) система линейных и условных элементов планировочной структуры поселений, выполняющая основные коммуникационные и регулирующие функции при ее организации, развитии и реконструкции. Формируются планировочными осями антропогенного (урбанизированного) и природного характера</p>
312) Территория, выбираемая для размещения поселка должна иметь:	<p>1) Достаточные размеры для размещения всех видов строительства с учетом возможного расширения и обеспечения населения жилой площадью</p> <p>2) Природные условия, позволяющие строить производственные и общественные здания, а также осуществлять озеленение по возможности без дорогостоящих инженерных работ</p> <p>3) Благоприятные условия для целесообразного взаимного размещения отдельных зон поселка разного функционального назначения</p> <p>4) Достаточно близкие источники энерго- и водоснабжения</p> <p>5) Все выше перечисленные показатели</p>
313) Перспективная численность населения определяется на основе:	<p>1) Демографического прогноза</p> <p>2) Естественного и механического прироста населения</p> <p>3) Учета тенденций маятниковых миграций</p>

	<p>4) Оценки социально-экономических, территориальных и ресурсных перспектив развития</p> <p>5) Все выше перечисленные показатели</p>
<p>314) Форма пространственной и социальной общности людей, представляющая собой динамическую систему, обеспечивающую необходимые условия жизнедеятельности людей на конкретной территории – это</p>	<p>1) Агрогородок</p> <p>2) Населенный пункт (поселение)</p> <p>3) Красные линии</p> <p>4) Стоянка для автомобилей</p> <p>5) Все выше перечисленные понятия</p>
<p>315) Преобразование планировочной структуры населенных пунктов следует осуществлять на основе:</p>	<p>1) сбалансированного развития функциональных зон в границах населенных пунктов и на территориях пригородной зоны;</p> <p>2) организации рациональной планировочной структуры населенных пунктов за счет эффективного использования территориальных ресурсов;</p> <p>3) создания среды жизнедеятельности, отвечающей потребностям различных групп населения, включая лиц с ограниченными физическими возможностями;</p> <p>4) разработки мероприятий по охране окружающей среды, защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций по сохранению объектов, представляющих историко-культурную ценность.</p> <p>5) Всех выше перечисленных показателей</p>
<p>316) Преобразование планировочной структуры населенных пунктов следует формировать на основе планировочного каркаса за счет оптимального сочетания урбанизированных территорий:</p>	<p>1) Улиц различных категорий,</p> <p>2) Территорий жилой застройки,</p> <p>3) Промышленной застройки,</p> <p>4) Общественной застройки</p> <p>5) Всех вышеперечисленных показателей</p>
<p>317) Благоустроенный населенный пункт, относящийся к категории сельских населенных пунктов, в котором созданы производственная, социальная и инженерно-транспортная инфраструктура для обеспечения государственных социальных стандартов проживающему в нем населению и жителям прилегающих территорий – это</p>	<p>1) Агрогородок</p> <p>2) Населенный пункт (поселение)</p> <p>3) Общественный центр</p> <p>4) Жилая застройка</p> <p>5) Все выше перечисленные показатели</p>
<p>318) Классификация жилых домов следующая:</p>	<p>1) По этажности</p> <p>2) По числу квартир</p> <p>3) По наличию приусадебных участков</p> <p>4) По этажности и числу квартир</p> <p>5) По показателям, перечисленным в пунктах 1, 2, 3.</p>
<p>319) По числу квартир дома могут быть:</p>	<p>1) Многоквартирные</p> <p>2) Блокированные</p> <p>3) Одноквартирные</p> <p>4) Показатели, перечисленные в пунктах 1, 3.</p> <p>5) Показатели, перечисленные в пунктах 1, 2, 3.</p>
<p>320) Общественные территории подразделяются на:</p>	<p>1) территории объектов общественного назначения в зоне жилой застройки</p> <p>2) территории объектов общественного назначения в зоне смешанной застройки</p> <p>3) общественные центры населенных пунктов</p> <p>4) Показатели, перечисленные в пунктах 1, 2, 3.</p> <p>5) Показатели, перечисленные в пунктах 1, 2.</p>
<p>321) Условные границы, отделяющие дороги, городские улицы, проезды, площади, предназначенные для транспортных коммуникаций,</p>	<p>1) Красные линии</p> <p>2) Инженерная инфраструктура</p> <p>3) промышленная застройка,</p> <p>4) санитарно-защитная зона</p> <p>5) Все вышеперечисленные понятия</p>

от территорий (зон), предназначенных под иное функциональное использование (жилые, ландшафтно-рекреационные, производственные территории и др.) – это	
322) Совокупность участков территории населенного пункта, в пределах которой на основе оценки существующего состояния и прогнозов перспективного развития устанавливаются требования и ограничения преимущественного либо целевого функционального использования – это	<ol style="list-style-type: none"> 1) Функциональная зона 2) Санитарно-защитная зона 3) Производственная зона 4) Транспортная инфраструктура 5) Общественная зона
323) Планировочная структура не может быть:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Расчлененная 2) Компактная 3) Линейная 4) Смешанная 5) Функциональная
324) Основные приемы жилой застройки:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Строчная 2) Периметральная 3) Групповая 4) Рядовая 5) Все вышеперечисленные
325) Виды застройки жилой зоны могут быть:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Одноквартирными домами с приусадебными участками 2) Многоквартирными домами секционного типа в два этажа и выше без приусадебных участков 3) Домами разных типов (смешанная застройка) 4) Двух-, четырех- и многоквартирными блокированными домами 5) Все вышеперечисленные
326) При строчной застройке дома располагаются:	<ol style="list-style-type: none"> 1) По обеим сторонам улицы сплошными лентами или в переменном ритме с отдельными акцентами в застройке 2) По периметру или же в глубь квартала 3) Ячейками разной величины и объемно-пространственным решением в зависимости от типов домов и их сочетаний 4) Около общественного центра 5) Вокруг площади
327) При периметральной застройке дома располагаются:	<ol style="list-style-type: none"> 1) По обеим сторонам улицы сплошными лентами 2) По периметру или же в глубь квартала 3) Ячейками разной величины и объемно-пространственным решением в зависимости от типов домов и их сочетаний 4) По обеим сторонам улицы в переменном ритме с отдельными акцентами в застройке 5) Вдоль общественного центра
328) При групповой застройке дома располагаются:	<ol style="list-style-type: none"> 1) По обеим сторонам улицы сплошными лентами 2) По обеим сторонам улицы в переменном ритме с отдельными акцентами в застройке 3) По периметру квартала 4) Ячейками разной величины и объемно-пространственным решением в зависимости от типов домов и их сочетаний 5) В глубь квартала
329) Часть территории вокруг любого источника химического, биологического и физического влияния на среду обитания человека, устанавливаемая с целью минимизации риска воздействия неблагоприятных факторов на здоровье человека	<ol style="list-style-type: none"> 1) Функциональная зона 2) Санитарно-защитная зона 3) Ландшафтно-рекреационная зона 4) Общественная зона 5) Зона транспортной инфраструктуры

– это	
330) Совокупность системы коммуникаций и сооружений внешнего пригородного и городского транспорта, а также узлов их взаимодействия, необходимая для обеспечения жизнедеятельности населения, обеспечивающая перемещение пассажиров и доставку грузов по территории поселения и пригородной зоны – это	<ol style="list-style-type: none"> 1) Транспортная инфраструктура 2) Инженерная инфраструктура 3) Система озелененных территорий 4) Красные линии 5) Планировочная структура
331) Планировочная структура населенного пункта	<ol style="list-style-type: none"> 1) Строение и внутренняя взаимосвязь планировочных элементов (линейных, узловых, зональных), определяющие пространственную реализацию основных функций жизнедеятельности населения на территории населенных пунктов и пригородных зон. 2) Совокупность системы коммуникаций и сооружений внешнего пригородного и городского транспорта, а также узлов их взаимодействия, необходимая для обеспечения жизнедеятельности населения, обеспечивающая перемещение пассажиров и доставку грузов по территории поселения и пригородной зоны 3) Часть территории вокруг любого источника химического, биологического и физического влияния на среду обитания человека, устанавливаемая с целью минимизации риска воздействия неблагоприятных факторов на здоровье человека 4) Совокупность участков территории населенного пункта, в пределах которой на основе оценки существующего состояния и прогнозов перспективного развития устанавливаются требования и ограничения преимущественного либо целевого функционального использования 5) Форма пространственной и социальной общности людей, представляющая собой динамическую систему, обеспечивающую необходимые условия жизнедеятельности людей на конкретной территории
332) Что не относится к показателям плотности жилой застройки	<ol style="list-style-type: none"> 1) плотность населения — количество жителей на 1 га территории, чел./га; 2) плотность жилищного фонда — количество общей площади жилищного фонда (суммарной по этажам) на 1 га территории, м² общ.пл./га; 3) количество квартир на 1 га территории, квартир/га; 4) коэффициент застройки — соотношение застроенной и всей территории, %, доля единицы; 5) Все показатели относятся
333) Какой прием не относится к приемам жилой застройки:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Строчной застройки 2) Периметральной застройки 3) Групповой застройки 4) Многоквартирной застройки 5) Рядовой застройки
334) При размещении уличной сети учитывают следующие основные требования:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Противопожарные и санитарно-гигиенические 2) Инженерно-технические 3) Архитектурно-планировочные 4) Экономические 5) Все вышеперечисленные.
335) Размещение производственных комплексов осуществляется с учетом следующих требований:	<ol style="list-style-type: none"> 1) организационно-хозяйственных 2) санитарно-гигиенических и зооветеринарных 3) строительно-технических 4) планировочных и экономических. 5) Всех вышеперечисленных.
336) В зависимости от количества зданий в зоне комплекса и их связей применяют следующие приемы застройки:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Периметральный 2) Рядовой 3) Групповой 4) Приемы, перечисленные в пунктах 1 и 2 5) Приемы, перечисленные в пунктах 1,2 и 3
337) Периметральный прием застройки производственных комплексов применяют:	<ol style="list-style-type: none"> 1) В зонах с большим количеством однотипных зданий 2) В комплексах, которые не разделены на зоны, или в зонах, имеющих четкое разделение.

	<p>3) При планировке комплексов, в которых производственный процесс объединяет несколько операций, в каждой из которых используют более одного здания.</p> <p>4) На участках с удобным для застройки рельефом, с низким стоянием грунтовых вод, незатопляемых с достаточно несущей способностью грунтов, обеспеченных водой;</p> <p>5) Во всех выше перечисленных пунктах</p>
338) Рядовой прием применяют	<p>1) В зонах с большим количеством однотипных зданий</p> <p>2) В комплексах, которые не разделены на зоны, или в зонах, имеющих четкое разделение.</p> <p>3) При планировке комплексов, в которых производственный процесс объединяет несколько операций, в каждой из которых используют более одного здания.</p> <p>4) На участках с удобным для застройки рельефом, с низким стоянием грунтовых вод, незатопляемых с достаточно несущей способностью грунтов, обеспеченных водой;</p> <p>5) Во всех выше перечисленных пунктах</p>
339) Групповой прием применяют:	<p>1) В зонах с большим количеством однотипных зданий</p> <p>2) В комплексах, которые не разделены на зоны, или в зонах, имеющих четкое разделение.</p> <p>3) При планировке комплексов, в которых производственный процесс объединяет несколько операций, в каждой из которых используют более одного здания.</p> <p>4) На участках с удобным для застройки рельефом, с низким стоянием грунтовых вод, незатопляемых с достаточно несущей способностью грунтов, обеспеченных водой;</p> <p>5) Во всех выше перечисленных пунктах</p>
340) Производственная зона – это	<p>1) Территория, где сосредоточены производственные комплексы различного назначения</p> <p>2) группа производственных зданий, расположенных на одном земельном участке и связанных единым технологическим процессом</p> <p>3) территория между жилой и производственной зонами, предназначенная для задержания санитарных вредностей, распространяемых производственными объектами, для смягчения отрицательного влияния производства на территорию жилой застройки</p> <p>4) территория, где размещаются жилые, культурно-бытовые и общественные здания, парк отдыха, спортивные сооружения, улицы и площади</p> <p>5) Определения, перечисленные в выше указанных пунктах</p>
341) Производственный сельскохозяйственный комплекс – это	<p>1) Территория, где сосредоточены производственные комплексы различного назначения</p> <p>2) группа производственных зданий, расположенных на одном земельном участке и связанных единым технологическим процессом</p> <p>3) территория между жилой и производственной зонами, предназначенная для задержания санитарных вредностей, распространяемых производственными объектами, для смягчения отрицательного влияния производства на территорию жилой застройки</p> <p>4) территория, где размещаются жилые, культурно-бытовые и общественные здания, парк отдыха, спортивные сооружения, улицы и площади</p> <p>5) Определения, перечисленные в выше указанных пунктах</p>
342) Производственный центр – это	<p>1) Территория, где сосредоточены производственные комплексы различного назначения</p> <p>2) группа производственных зданий, расположенных на одном земельном участке и связанных единым технологическим процессом</p> <p>3) территория между жилой и производственной зонами, предназначенная для задержания санитарных вредностей, распространяемых производственными объектами, для смягчения отрицательного влияния производства на территорию жилой застройки</p> <p>4) территория, где размещаются жилые, культурно-бытовые и общественные здания, парк отдыха, спортивные сооружения, улицы и площади</p> <p>5) комплекс или группа комплексов, расположенных отдельно от населенного пункта</p>
343) Селитебная зона – это	<p>1) Территория, где сосредоточены производственные комплексы различного назначения</p> <p>2) группа производственных зданий, расположенных на одном земельном</p>

	<p>участке и связанных единым технологическим процессом</p> <p>3) территория между жилой и производственной зонами, предназначенная для задержания санитарных вредностей, распространяемых производственными объектами, для смягчения отрицательного влияния производства на территорию жилой застройки</p> <p>4) территория, где размещаются жилые, культурно-бытовые и общественные здания, парк отдыха, спортивные сооружения, улицы и площади</p> <p>5) комплекс или группа комплексов, расположенных отдельно от населенного пункта</p>
344) Парк – это	<p>1) Небольшой участок, предназначенный для кратковременного отдыха людей и декоративного оформления площадей, улиц, участков общественных зданий.</p> <p>2) Участок с естественной или посаженной растительностью, аллеями, водоемами и др.</p> <p>3) Широкая, обсаженная деревьями, кустами аллея вдоль улиц, берега реки</p> <p>4) территория между жилой и производственной зонами, предназначенная для задержания санитарных вредностей, распространяемых производственными объектами, для смягчения отрицательного влияния производства на территорию жилой застройки</p> <p>5) комплекс или группа комплексов, расположенных отдельно от населенного пункта</p>
345) Бульвар – это	<p>1) Небольшой участок, предназначенный для кратковременного отдыха людей и декоративного оформления площадей, улиц, участков общественных зданий.</p> <p>2) Участок с естественной или посаженной растительностью, аллеями, водоемами и др.</p> <p>3) Широкая, обсаженная деревьями, кустами аллея вдоль улиц, берега реки</p> <p>4) территория между жилой и производственной зонами, предназначенная для задержания санитарных вредностей, распространяемых производственными объектами, для смягчения отрицательного влияния производства на территорию жилой застройки</p> <p>5) комплекс или группа комплексов, расположенных отдельно от населенного пункта</p>
346) Сквер – это	<p>1) Небольшой участок, предназначенный для кратковременного отдыха людей и декоративного оформления площадей, улиц, участков общественных зданий.</p> <p>2) Участок с естественной или посаженной растительностью, аллеями, водоемами и др.</p> <p>3) Широкая, обсаженная деревьями, кустами аллея вдоль улиц, берега реки</p> <p>4) территория между жилой и производственной зонами, предназначенная для задержания санитарных вредностей, распространяемых производственными объектами, для смягчения отрицательного влияния производства на территорию жилой застройки</p> <p>5) комплекс или группа комплексов, расположенных отдельно от населенного пункта</p>
347) Стили парка могут быть:	<p>1) Террасными</p> <p>2) Регулярными</p> <p>3) Пейзажными</p> <p>4) Смешанными</p> <p>5) Все стили, перечисленные в пунктах 1-4</p>
348) Террасный стиль	<p>1) Расположение участков на разных уровнях, с лестницами и т.д.</p> <p>2) С лучами аллей, водоемами и партерами правильной формы</p> <p>3) Естественный ландшафт, с лужайками, вьющимися тропинками, водными бассейнами, камнями и т.д.</p> <p>4) С лучами аллей и водными бассейнами</p> <p>5) Открытыми пространствами правильной формы</p>
349) Регулярный стиль	<p>1) Расположение участков на разных уровнях, с лестницами и т.д.</p> <p>2) С лучами аллей, водоемами и партерами правильной формы</p> <p>3) Естественный ландшафт, с лужайками, вьющимися тропинками, водными бассейнами, камнями и т.д.</p> <p>4) С лучами аллей и водными бассейнами</p> <p>5) Открытыми пространствами правильной формы, с лестницами и т.д.</p>
350) Пейзажный стиль	<p>1) Расположение участков на разных уровнях, с лестницами и т.д.</p>

	<p>2) С лучами аллей, водоемами и партерами правильной формы</p> <p>3) Естественный ландшафт, с лужайками, вьющимися тропинками, водными бассейнами, камнями и т.д.</p> <p>4) С лучами аллей и водными бассейнами</p> <p>5) Открытыми пространствами правильной формы, с лестницами и т.д.</p>
351) Численность населения зависит от:	<p>1) Прироста и миграции</p> <p>2) Количества семей.</p> <p>3) Возрастной структуры населения.</p> <p>4) Структуры населения по видам семей.</p> <p>5) Вида семей по числу членов семьи.</p>
352) К градообразующей группе относятся:	<p>1) Трудящиеся предприятий, учреждений и организаций градообразующего значения.</p> <p>2) Дети дошкольного и школьного возраста.</p> <p>3) Пенсионеры, лица, занятые в домашнем хозяйстве.</p> <p>4) Учащиеся дневных отделений вузов, техникумов и профессионально-технических училищ.</p> <p>5) Все вышеперечисленные.</p>
353) К обслуживающей группе относятся:	<p>1) Трудящиеся предприятий и учреждений обслуживания жителей только данного населенного пункта.</p> <p>2) Дети дошкольного и школьного возраста.</p> <p>3) Пенсионеры, лица, занятые в домашнем хозяйстве.</p> <p>4) Учащиеся дневных отделений вузов, техникумов и профессионально-технических училищ.</p> <p>5) Все вышеперечисленные.</p>
354) Несамодетельная группа это -	<p>1) Дети дошкольного и школьного возраста, пенсионеры, лица, занятые в домашнем хозяйстве, учащиеся дневных отделений вузов, техникумов и профессионально-технических училищ.</p> <p>2) Трудящиеся предприятий, учреждений и организаций градообразующего значения.</p> <p>3) Трудящиеся предприятий и учреждений обслуживания жителей только данного населенного пункта.</p> <p>4) Возрастная структура населения.</p> <p>5) Количество семей на перспективу.</p>
355) Количество семей зависит от:	<p>1) Общего числа населения.</p> <p>2) Среднегодовой миграции населения.</p> <p>3) Обслуживающей группы.</p> <p>4) Несамодетельного населения.</p> <p>5) Среднегодового прироста населения.</p>
356) Территория, где размещаются жилые, культурно-бытовые и общественные здания, парк отдыха, спортивные сооружения, улицы и площади это -	<p>1) Селитебная зона</p> <p>2) Парк.</p> <p>3) Производственная зона.</p> <p>4) Бульвар.</p> <p>5) Производственный центр.</p>
357) Участок с естественной или посаженной растительностью, аллеями, водоемами и др. это –	<p>1) Парк.</p> <p>2) Селитебная зона.</p> <p>3) Производственная зона.</p> <p>4) Бульвар.</p> <p>5) Производственный центр.</p>
358) Небольшой участок, предназначенный для кратковременного отдыха людей и декоративного оформления площадей, улиц, участков общественных зданий.	<p>1) Сквер.</p> <p>2) Парк.</p> <p>3) Бульвар.</p> <p>4) Производственная зона.</p> <p>5) Селитебная зона.</p>
359) Широкая, обсаженная деревьями, кустами аллея вдоль улиц, берега реки	<p>1) Бульвар.</p> <p>2) Парк.</p> <p>3) Селитебная зона.</p> <p>4) Производственная зона.</p> <p>5) Производственный центр</p>
360) Селитебную зону	<p>1) Общественных центров.</p>

формируют с учетом взаимовязанного размещения:	2) Жилой застройки. 3) Улично-дорожной сети. 4) Озелененных территорий общего пользования. 5) Всего вышеперечисленного.
361) Проект планировки и застройки сельского населенного пункта состоит из частей:	1) Графической и расчетно-текстовой 2) Графической и аналитической 3) Расчетной 4) Аналитической и расчетно-текстовой 5) Текстовой
362) Графическая часть проекта планировки включает:	1) Схему землепользования хозяйства 2) Опорный план населенного пункта 3) Генеральный план 4) Схему вертикальной планировки и инженерных сетей 5) Все вышеперечисленное
363) По назначению площади можно разделить на:	1) Общие 2) Транспортные 3) Разгрузочные 4) Торговые 5) Все выше перечисленные
364) Общие площади:	1) Устраиваются в местах расположения главных общественных зданий и используются для проведения демонстраций, митингов и народных собраний 2) Служат для лучшей организации движения 3) Устраиваются для облегчения быстрой разгрузки транспорта 4) Служат для устройства рынков, базаров, ярмарок 5) Служат для всего вышеперечисленного
365) Торговые площади:	1) Устраиваются в местах расположения главных общественных зданий и используются для проведения демонстраций, митингов и народных собраний 2) Служат для лучшей организации движения 3) Устраиваются для облегчения быстрой разгрузки транспорта 4) Служат для устройства рынков, базаров, ярмарок и т.п. 5) Служат для всего вышеперечисленного
366) Разгрузочные площади:	1) Устраиваются в местах расположения главных общественных зданий и используются для проведения демонстраций, митингов и народных собраний 2) Служат для лучшей организации движения 3) Устраиваются для облегчения быстрой разгрузки транспорта 4) Служат для устройства рынков, базаров, ярмарок и т.п. 5) Служат для всего вышеперечисленного
367) Транспортные площади:	1) Устраиваются в местах расположения главных общественных зданий и используются для проведения демонстраций, митингов и народных собраний 2) Служат для лучшей организации движения в местах пересечения магистралей 3) Устраиваются для облегчения быстрой разгрузки транспорта 4) Служат для устройства рынков, базаров, ярмарок и т.п. 5) Служат для всего вышеперечисленного
368) Проектные расчеты осуществляются для определения:	1) Перспективного количества населения 2) Объема и состава всех видов строительства 3) Потребности в воде, электроэнергии 4) Размеров территории, необходимой для населенного пункта 5) Всего вышеперечисленного
369) Процесс составления проекта планировки и застройки крупного населенного пункта состоит из:	1) 1 стадии 2) 2 стадий 3) 3 стадий 4) 4 стадий 5) 5 стадий
370) Стадии проектирования включают:	1) Графический метод 2) Проектное задание, технический проект и рабочие чертежи 3) Макетно-графический метод 4) Модельно-макетный метод 5) Проектное задание
371) Расчет численности населения на перспективу (N) зависит от:	1) Градообразующей группы 2) Количества семей 3) Уклона

	<ul style="list-style-type: none"> 4) Площади территории под жилую застройку 5) Количества водопотребителей
372) Перспективная численность населения не зависит от:	<ul style="list-style-type: none"> 1) Демографического прогноза 2) Естественного и механического прироста населения 3) Учета тенденций маятниковых миграций 4) Оценки социально-экономических, территориальных и ресурсных перспектив развития 5) Количества водопотребителей
373) К культурно-бытовым учреждениям не относятся:	<ul style="list-style-type: none"> 1) Детсад-ясли 2) Школа 3) Магазин 4) Столовая 5) Складской комплекс
374) Расчет потребности в воде зависит от:	<ul style="list-style-type: none"> 1) Количества водопотребителей 2) Структуры населения 3) Удельного веса обслуживаемой группы населения 4) Удельного веса несамодеятельного населения 5) Всего вышеперечисленного
375) Систему уличной сети проектируют с учетом:	<ul style="list-style-type: none"> 1) Рельефа 2) Ветрового режима 3) Наличия и расположения рек 4) Естественной растительности 5) Всего вышеперечисленного
376) Основным компонентами архитектурно-планировочной композиции сельского населенного пункта являются:	<ul style="list-style-type: none"> 1) Улицы и площади 2) Жилые и общественные здания 3) Сооружения по благоустройству 4) Производственные комплексы 5) Все вышеперечисленное
377) При планировке и застройке производственной зоны учитывают требования:	<ul style="list-style-type: none"> 1) Техничко-экономические 2) Санитарно-гигиенические 3) Зооветеринарные 4) Противопожарные 5) Все вышеперечисленные
378) Распределение жилой территории населенного пункта на отдельные зоны по типам и этажности жилых домов, видом строительных материалов это:	<ul style="list-style-type: none"> 1) Строительное зонирование 2) Функциональное зонирование 3) Санитарно-защитная зона 4) Зона транспортной инфраструктуры 5) Инженерная инфраструктура
379) Строительное зонирование это:	<ul style="list-style-type: none"> 1) Распределение жилой территории населенного пункта на отдельные зоны по типам и этажности жилых домов, видом строительных материалов 2) Территория, предназначенная для перспективного развития города 3) Часть территории, на которой используют, производят, перерабатывают, хранят, транспортируют или уничтожают радиоактивные, пожаро- и взрывоопасные, опасные химические и биологические вещества 4) Компактно-целостное размещение населения на территории со всеми необходимыми условиями для организации жизнедеятельности 5) Строеие и внутренняя взаимосвязь планировочных элементов, определяющие пространственную реализацию основных функций жизнедеятельности населения на территории населенных пунктов
380) Общественный центр это:	<ul style="list-style-type: none"> 1) Часть селитебной территории, на которой сосредоточены главные общественные здания 2) Часть территории, на которой используют, производят, перерабатывают, хранят, транспортируют или уничтожают радиоактивные, пожаро- и взрывоопасные, опасные химические и биологические вещества 3) Строеие и внутренняя взаимосвязь планировочных элементов 4) Компактно-целостное размещение населения на территории 5) Территория, предназначенная для перспективного развития города
381) Объем жилого фонда зависит от:	<ul style="list-style-type: none"> 1) Количества жилых домов 2) Расчетного населения 3) Количества семей 4) Градобразующей группы 5) Несамодеятельного населения

382) Опорные точки это:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Места пересечения и поворота осей улиц, пересечение осей улиц с границами площадей 2) Возвышенные места 3) Точки рельефа, отметки которых изменять нельзя 4) Точки направления вывода атмосферных вод за пределы населенного пункта 5) Точки понижения рельефа
383) Объем жилищного строительства зависит от:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Нормы общей полезной площади на человека 2) Количества семей 3) Количества хозяйственных центров 4) Наличия производственных зданий и сооружений 5) Нормы водопотребления
384) Состав, типы и количество производственных зданий зависят от:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Специализации хозяйства, размещения производственных центров 2) Площади населенного пункта 3) Количества семей 4) Градообразующей группы 5) Количества жилых домов
385) Места пересечения и поворота осей улиц, пересечение осей улиц с границами площадей это:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Опорные точки 2) Уклон 3) Превышение 4) Точки рельефа, отметки которых изменить нельзя 5) Возвышенные места
386) Часть селитебной территории, на которой сосредоточены главные общественные здания это:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Общественный центр 2) Объем жилого фонда 3) Населенный пункт 4) Агророгодок 5) Красные линии
387) Подбор типовых проектов жилых домов производится с учетом	<ol style="list-style-type: none"> 1) Природно-климатических условий 2) Использования местных строительных материалов 3) Экономичности и эстетичности застройки 4) Максимальных удобств сельским жителям 5) Всего вышеперечисленного
388) Площадь территории под жилую зону села зависит от:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Нормы площади на единицу 2) Количества водопотребителей 3) Количества семей 4) Количества производственных центров 5) Нормы водопотребления
389) Дома усадебного типа это:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Индивидуальные дома, преимущественно одноэтажные 2) Двухэтажные дома с 2, 4 и более отдельными квартирами 3) Многоквартирные дома в 2 этажа 4) Двухэтажные дома с 6 и более отдельными квартирами 5) Многоквартирные дома в 3 и более этажей
390) Дома секционного типа это:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Многоквартирные дома в 2 и более этажей, состоящие из отдельных самостоятельных секций 2) Индивидуальные дома, преимущественно одноэтажные 3) Двухэтажные дома с 2, 4 и более отдельными квартирами 4) Двухэтажные дома с 6 и более отдельными квартирами 5) Индивидуальные дома
391) Дома блокированного типа это:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Двухэтажные дома с 2, 4, 6 и более отдельными квартирами 2) Индивидуальные дома, преимущественно одноэтажные 3) Многоквартирные дома в 2 этажа 4) Многоквартирные дома в 3 этажа 5) Многоквартирные дома в 2 и более этажей
392) При трассировании улиц учитывают:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Рельеф 2) Ветра 3) Ориентацию по сторонам света 4) Систему уличной сети 5) Все вышеперечисленное
393) К основным элементам улицы относятся:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Проезжая часть 2) Тротуары для пешеходов 3) Зеленые насаждения 4) Резервные полосы 5) Все вышеперечисленное

394) При трассировании улиц не учитывают:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Рельеф 2) Ветра 3) Ориентацию по сторонам света 4) Систему уличной сети 5) Площадь территории под жилую зону
395) К основным элементам улицы не относится:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Проезжая часть 2) Тротуары для пешеходов 3) Зеленые насаждения 4) Резервные полосы 5) Ромб безопасности
396) В графическую часть проекта планировки не входит:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Схему землепользования хозяйства 2) Опорный план населенного пункта 3) Генеральный план 4) Схему вертикальной планировки и инженерных сетей 5) Схема землеустройства административного района
397) При разработке схемы строительного зонирования устанавливается:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Этажности жилых зданий 2) Характер хозяйственного использования территории кварталов 3) Плотность заселения 4) Степень санитарно-технического оборудования и благоустройства 5) Все вышеперечисленное
398) Расчет численности населения по статистическому методу не зависит от:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Среднегодовой миграции населения 2) Среднегодового прироста населения 3) Фактической численности населения 4) Расчетного срока, лет 5) Возрастной структуры населения
399) Территория жилой зоны состоит из:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Площади жилых территорий 2) Площади территорий общественного назначения 3) Площади прочих территорий 4) Площади улиц, проездов и площадей 5) Всего выше перечисленного
400) Территория жилой зоны не включает:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Площади жилых территорий 2) Площади территорий общественного назначения 3) Площади прочих территорий 4) Площади улиц, проездов и площадей 5) Площадь производственных комплексов
401) Под расселением понимают:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Распределение поселений по территории 2) Распределение людей по поселениям 3) Распределение поселений по территории, людей и поселениям и само их расселение в населённых пунктах 4) Состав, конфигурация, размеры и взаимное размещение элементов территориальной системы 5) Любое поселение, не имеющее официального статуса города
402) Поселок- это:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Любое поселение, не имеющее официального статуса города 2) Крупный населённый пункт, жители которого заняты, как правило, вне сельского хозяйства 3) Крайне урбанизированная, как правило, стихийно складывающаяся форма городского расселения, в которых имеются регионы с большими масштабами урбанизации 4) Малый населённый пункт, состоящий из одного иногда нескольких домохозяйств 5) Территория в границах крупного аграрного предприятия
403) Первично-территориальная система- это:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Система художественных форм и образов, присущих различным архитектурным объектам 2) Динамика распределения населения по городам 3) Научная, проектная, управленческая деятельность, целью которой является рациональное пространственное размещение и сочетание на территории распределения населения, производства, природопользования 4) Территория, в границах крупного аграрного предприятия 5) Материальная пространственная среда, созданная искусственным путем для различных процессов жизнедеятельности людей
404) В состав проекта планировки входят:	<ol style="list-style-type: none"> 6) Графические материалы 7) Пояснительная записка с обоснованиями и расчетами

	8) Сметно-финансовые расчеты 9) Пояснительная записка с обоснованиями, расчетами проектных решений и графические материалы 10) Чертежи, сметы, пояснительная записка
405) Планировка сельских населённых мест по отношению к землеустройству является:	1) Разделом землеустроительной дисциплины 2) Самостоятельной дисциплиной 3) Стадией землеустроительного процесса 4) Проектом внутрихозяйственного землеустройства 5) Стандартом высшего профессионального образования
406) В каком масштабе разрабатывают чертёж планировки территории поселений:	1) 1:25000 2) 1:10000 3) 1:5000 4) 1:2000 5) 1:1000
407) На какие сроки разрабатывается проект планировки территории поселения (1 очередь строительства на расчетный и прогнозный срок):	1) на 10 лет 2) на 20 лет 3) на 25 лет 4) на 30 лет 5) на 30-40 лет
408) Основой для разработки проекта планировки является:	1) Схема землеустройства района 2) Схема районной планировки 3) Задание на проектирование 4) Проект межхозяйственного землеустройства 5) Проект внутрихозяйственного землеустройства
409) По какой формуле производится расчет количества населения на перспективу в проектируемом населённом пункте с использованием метода трудовых затрат:	1) $N_{pvt} = N_{\phi} \times \left(1 + \frac{p+v}{100}\right)^t$ 2) $N = \frac{A \times 100}{100 - (B+C)}$ 3) $S_i = \frac{N \times P}{100 \times K}$ 4) $H_n = (H \times 100) / B$ 5) $H_{np} = H_{ож} + H_n$
410) Ожидаемая численность населения статически определяется по формуле:	1). $N = \frac{A \times 100}{100 - (B+C)}$ 2) $P = N \times F - P_c$ 3) $N_{pvt} = N_{\phi} \times \left(1 + \frac{p+v}{100}\right)^t$ 4) $S_i = \frac{N \times P}{100 \times K}$ 5) $H_n = (H \times 100) / B$
411) Количество семей на перспективу определяется по формуле:	1) $H_n = (H \times 100) / B$ 2) $S_i = \frac{N \times P}{100 \times K}$ 3) $P = N \times F - P_c$ 4) $H_{np} = H_{ож} + H_n$ 5) $N_{pvt} = N_{\phi} \times \left(1 + \frac{p+v}{100}\right)^t$
412) Генеральный план территории местного самоуправления является:	1) Одним из документов градостроительного предприятия 2) Проектом организаций угодий и севооборотов 3) Одним из документов землеустроительного проектирования 4) Организационно-хозяйственным устройством территории местного самоуправления 5) Одним из документов сметной документации
413) Генеральный план территории местного самоуправления состоит из:	1) Вертикальной планировки территории 2) Пояснительной записки и графических материалов 3) Чертежей, смет и пояснительной записки

	<p>4) Сметной документации</p> <p>5) Пояснительной записки</p>
414) Что является основой архитектурно-планировочной композиции населённого пункта:	<p>1) Строительное зонирование</p> <p>2. Функциональное зонирование</p> <p>3. Первично-территориальная система</p> <p>4. Распределение учреждений общественного обслуживания</p> <p>5. Размещение перспективного жилищного фонда</p>
415) Функциональное зонирование- это:	<p>1) Утвержденная внешняя граница территории (земель) поселения, отделяющая её (их) от межселенных территорий и других поселений</p> <p>2. Условная граница, на которой должно осуществляться размещение внешнего контура зданий и сооружений</p> <p>3. Разделение территории населённого пункта на зоны с разным функциональным назначением</p> <p>4. Выделение при застройке жилой территории населённого места в соответствие с типами и этажностью жилых домов и строительными материалами</p> <p>5. Зонирование территории по исходным природным свойствам среды</p>
416) Опорный план- это:	<p>1) План территории на котором показана сложившееся ситуация на период проектирования топографическая и хозяйственная ситуация</p> <p>2. План территории на котором показана разработка обобщенной идеи-концепции проектного решения</p> <p>3. План территории на котором показана детализация принятого варианта проектного решения населённого места</p> <p>4. План территории на котором показан дополнительный сбор исходных данных</p> <p>5. План территории на котором показан предпроектный анализ объекта планировки</p>
417) Предпроектный анализ включает:	<p>1) Дополнительный сбор исходных данных</p> <p>2) Сопоставительный анализ и оценку полученных исходных данных и данных дополнительного изучения</p> <p>3. Выявление проблемных ситуаций, ранжирование проблем</p> <p>4. Формирование целей и задач, уточняющих направленность проектных разработок</p> <p>5. Всё выше перечисленное</p>
418) На какой период разрабатывается генеральный план проекта:	<p>1) 7-10 лет</p> <p>2) 5-15 лет</p> <p>3. 5-10 лет</p> <p>4. 15-20 лет</p> <p>5. 10-15 лет</p>
419) По форме начертания уличной сети различают:	<p>1) Смешанные системы</p> <p>2) Регулярные системы</p> <p>3. Комбинированные</p> <p>4. Свободные</p> <p>5. Все выше перечисленное</p>
420) Объединение каких систем построения уличной сети образуют комбинированную систему:	<p>1) Прямоугольная и радиально-кольцевая</p> <p>2) Прямоугольная и свободная</p> <p>3) Свободная и диагональная</p> <p>4. Свободная и радиально-кольцевая</p> <p>5. Свободная и диагональная</p>
421) Прямоугольную систему построения уличной сети применяют:	<p>1) На равнинной территории</p> <p>2) На пересечённой местности</p> <p>3) На горной местности</p> <p>4. На предгорной местности</p> <p>5. На территории линии водораздела</p>
422) К регулярной системе построения уличной сети относят:	<p>1) Прямоугольная; Прямоугольно-диагональная; Произвольная; Свободная; Комбинированная</p> <p>2) Прямоугольная; Смешанная; Свободная; Радиально-кольцевая; Радиальная</p> <p>3) Прямоугольная; Прямоугольно-диагональная; Радиальная; Радиально-кольцевая; Комбинированная</p> <p>4) Прямоугольная; Произвольная; Радиальная; Радиально-кольцевая; Свободная</p>

	5. Прямоугольная; Радиально-диагональная; Радиально-кольцевая; Радиальная; Комбинированная
423) Разработка проектов планировки территории поселения финансируется за счет средств:	1) Заказчика 2) Местного бюджета 3) Федерального бюджета 4) Органов власти 5) Проектировщика
424) В местах с большой силой ветра улицы трассируют:	1) Под углом к господствующему направлению ветров 2) В широтном направлении 3) Совмещается с направлением наиболее часто повторяющегося ветра 4) В меридиальном направлении 5) В любом направлении
425) В сельских населённых местах различают несколько категорий улиц и дорог, выберите лишнее:	1) Поселковая дорога 2) Магистральная улица 3) Улица в жилой застройке 4) Главная улица 5) Хозяйственный проезд
426) По назначению выделяют несколько групп площадей, выберите лишнее:	1) Транспортные 2) Манежные 3) Парадные 4) Общественные 5) Вокзальные
427) В районах усадебной застройки санитарные разрывы устанавливают:	1) Между длинными сторонами не менее 20 м 2) Равным противопожарным 3) Между длинными сторонами и торцами этих зданий не менее 10 м 4) Между длинными сторонами зданий не менее 18 м 5) Между торцами зданий не менее 16 м
428) Размер кварталов ограничивается:	1) СНиПом 2) Заказчиком 3) Проектной организацией 4) административным органом 5) Строительными нормами РБ, СНБ
429) Длина квартала ограничивается:	1) Удобством перенесения в натуру 2) Противопожарными требованиями 3) Типом застройки 4) Землепользователем 5) Проектной организацией
430) Размер приусадебного или приквартирного участка при доме определяется:	1) Административным органом на территории которого находится населённый пункт 2) Землепользователем 3) СНиПом 4) Проектной организацией 5) Противопожарными требованиями
431) Более эффективное использование территории сельского поселения обеспечивается при застройке:	1) Не имеет принципиального значения 2) Простыми кварталами 3) Сложными кварталами 4) При строчной застройке 5) При групповой застройке
432) Какой тип кварталов целесообразно применять при достаточно больших размерах приусадебных участков	1) Односторонняя застройка 2) Двухсторонняя застройка 3) Трёхсторонняя застройка 4) Четырёхсторонняя застройка 5) Всё выше перечисленное
433) Минимальную ширину приусадебного участка определяют исходя из:	1) Противопожарного разрыва 2) Длина фасада жилого дома 3) Длина фасада жилого дома и противопожарного разрыва 4) Типа квартала 5) В зависимости от топографии местности
434) Основные системы застройки:	1) Открытая; Замкнутая; Свободная; Комбинированная; Полузамкнутая 2) Полуоткрытая; Открытая; Замкнутая; Полузамкнутая; Свободная 3) Свободная; Комбинированная; Открытая; Замкнутая; Групповая 4) Линейная; Замкнутая; Свободная; Комбинированная; Периметральная 5) Замкнутая; Открытая; Комбинированная; Полуоткрытая; Свободная

435) Наиболее характерные приёмы застройки кварталов с секционными домами, выберите лишнее:	1) Периметральный 2) Строчный 3) Рядовой 4) Групповой 5) Регулярный
436) При устройстве сложных кварталов с усадебной и блокированной застройкой проектируют хозяйственные проезды в месте примыкания тыльных сторон участков (эти же проезды служат скотопрогонами) шириной:	1) 5 м 2) 3 м 3) 7 м 4) 6 м 5) 8 м
437) Производственные объекты, приближающиеся к селитебным зонам поселков или вводятся в их состав, отделяются от жилища санитарно-защитными зонами:	1) менее 300 м 2) менее 150 м 3) менее 200 м 4) менее 250 м 5) менее 500 м
438) Производственные объекты, от которых необходим санитарный разрыв более 300 м, размещаются вне селитебных зон посёлков:	1) Ниже по рельефу и по течению реки 2) С подветренной стороны 3) Смежно 4) С подветренной стороны т нее, ниже ближайшей из них по рельефу и по течению реки 5) Не имеет принципиального значения
439) Автодороги 1-3ей категорий необходимо прокладывать в обход населённых пунктов на расстоянии от бровки земляного полотна до линии застройки не менее:	1) 20 м 2) 50 м 3) 60 м 4) 80 м 5) 100 м
440) Схемы генеральных планов производственных зон сельских населённых пунктов следует разрабатывать на расчётный срок:	1) 25-30 лет 2) 20-30 лет 3) 5-10 лет 4) 5-15 лет 5) 20-30 лет
441) Уклоны рельефа производственной зоны не должны превышать:	1) 3‰ 2) 4‰ 3) 5‰ 4) 6‰ 5) 7‰
442) Производственные комплексы предпочтительнее располагать на склонах до 3‰:	1) Северной и северо-восточной экспозиции 2) Южной и юго-восточной экспозиции 3) Северо-западной экспозиции 4) Западной экспозиции 5) Юго-западной экспозиции
443) Здания в производственных комплексах по направлению к господствующим ветрам следует размещать:	1) По направлению ветров 2) Под углом к господствующему направлению ветров 3) Совмещаются с направлением наиболее часто повторяющегося ветра 4) Произвольно 5) Учитывая противопожарные требования
444) Противопожарные разрывы между производственными зданиями и сооружениями зависят от:	1) Направления господствующих ветров 2) Степени огнестойкости здания 3) Взаимного расположения производственных комплексов 4) Их размещения по отношению к жилой зоне 5) Рельефа местности
445) Каждый производственный комплекс отделяется от прилегающих комплексов и дорог заборами и полосами зелёных насаждений шириной:	1) 6-10 м 2) 8-12 м 3) 10-14 м 4) 12-16 м 5) Не имеет принципиального значения

446) В целях проветривания помещений и площадок, предотвращения снежных (песчаных) заносов, все основные проезды в комплексах, продольные оси крупных зданий располагают под углом не более:	1) 15° 2) 20° 3) 30° 4) 40° 5) 45°
447) Схему вертикальной планировки составляют в несколько этапов:	1) изучают рельеф населенного пункта 2) Переводят в натуру 3) Изготавливают схему вертикальной планировки 4) 1 и 2 ответы 5) 1 и 3 ответы
448) Задачей схемы вертикальной планировки является:	1) Анализ системы уличной сети в целях использования рельефа 2) Анализирует условия отвода поверхностных вод по лоткам проезжих частей улиц за пределы поселка 3) Не допустить сток поверхностных вод на земли поселка с окружающей территории 4) Определение места, где срезка грунта не допустима в связи с высоким стоянием грунтовых вод, а также места выпуска поверхностных вод из посёлка 5) Всё выше перечисленное
449) Зона санитарной охраны для источников водоснабжения состоит из поясов:	1) Первого 2) Второго 3) Третьего 4) 1, 2, 3 ответы 5) 1,2 ответы
450) Для подземных источников водоснабжения границы первого пояса санитарной охраны для водоносных горизонтов, перекрытых водонепроницаемыми пластами, устанавливают в радиусе не менее:	1) 30 м 2) 40 м 3) 50 м 4) 60 м 5) 70 м
451) Для подземных источников водоснабжения границы первого пояса санитарной охраны для незащищенных горизонтов, устанавливают в радиусе не менее:	1) 30 м 2) 40 м 3) 50 м 4) 60 м 5) 70 м
452) Для открытых источников водоснабжения зону первого пояса санитарной охраны устанавливают вверх по течению не менее:	1) 100 м 2) 150 м 3) 200 м 4) 250 м 5) 300 м
453) Для открытых источников водоснабжения зону первого пояса санитарной охраны устанавливают вниз по течению не менее:	1) 100 м 2) 150 м 3) 200 м 4) 250 м 5) 300 м
454) Границы второго пояса санитарной охраны устанавливают для источников водоснабжения согласовывают с:	1) местной санитарно-эпидемиологической станцией 2) землепользованием 3) проектной организацией 4) Министерство по охране окружающей среды 5) Не имеет принципиального значения
455) Сточные воды, которые отводят из населённых мест разделяют на:	1) Хозяйственно-фекальные 2) Атмосферные 3) Производственные 4) 1 и 3 ответы

	5) 1,2 и 3 ответы
456) Норма водоотведения без учёта на полив нормы водопотребления составляет:	1) 50% 2) 60% 3) 70% 4) 80% 5) 90%
457) Для районов не канализационной застройки норму водоотведения на одного жителя в сутки принимают:	1) 10 литров 2) 15 литров 3) 20 литров 4) 25 литров 5) 30 литров
458) Система канализации может быть:	1) Общесплавной 2) Раздельной 3) Неполной Раздельной 4) 1 и 2 ответы 5) 1,2 и 3 ответы
459) В зависимости от характера и количества сточных вод применяют способы очистки:	1) Механический и биологический 2) Механический и естественный 3) Биологический и Естественный 4) Биологический и химический 5) Механический и химический
460) С точки зрения экономической эффективности централизованной канализационной сети не допускается застройка улиц на разных сторонах:	1) Блокированными и секционными домами 2) Секционными и усадебными домами 3) Блокированными домами с двух сторон 4) Секционными домами с двух сторон 5) Жилыми и Общественными
461) Градостроительный регламент определяет условия, которые необходимо обеспечить при планировке населенного пункта:	1) Безопасная санитарно-гигиеническая среда 2) Удобные, по возможности равные, социальные условия проживания 3) Удобное и быстрое по времени культурно-бытовое обслуживание населения всех возрастов 4) Удобные формы связей друг с другом всех жителей 5) Всё выше перечисленное
462) Основными компонентами, составляющими архитектурно - планировочную композицию являются:	1) Улицы и площади 2) Жилые, общественные здания, участки при них и производственные комплексы 3) Открытые и озелененные пространства, сооружения по благоустройству 4) Рельеф, водоемы, окружающий ландшафт 5) Всё выше перечисленное
463) Выберите неверный тип формирования градостроительного ансамбля и композиционного приёма:	1) Симметричный ансамбль, выполненный из симметричных зданий 2) Симметричная композиция из несимметричных зданий 3) Несимметричная композиция, формируемая из симметричных сооружений 4) Симметричный ансамбль, выполненный из сочетания симметричных и несимметричных сооружений 5) Полусимметрия
464) Общественные здания в поселке по своему назначению могут быть:	1) Специализированные 2) Кооперированные 3) Блокированные 4) Все выше перечисленное 5) Нет правильного ответа
465) Открытое пространство общественного центра формирует:	1) Главная площадь и главная улица 2) Курдонер главной улицы 3) Уличная сеть поселка 4) Межуличное пространство 5) Всё выше перечисленное
466) Не допускается размещение в общественном центре следующих административных зданий:	1) Культурно-просветительские учреждения 2) Торговые учреждения 3) Детские дошкольные учреждения 4) Предприятия бытового обслуживания 5) Физкультурно-оздоровительные комплексы
467) Линия застройки школьных и дошкольных учреждений находится на	1) 6 м 2) 8 м 3) 10 м 4) 12 м 5) 15 м

расстоянии от красной линии не менее:	
468) Какие общественные здания не относятся к культурно-просветительским учреждениям:	1) Дом культуры 2) Клуб 3) Библиотека 4) Средняя общеобразовательная школа 5) Предприятия бытового обслуживания
469) Типы жилых домов в сельском населённом пункте:	1) Усадебного типа 2) Блокированного типа 3) Секционного типа 4) Всё выше перечисленное 5) 1 и 2 ответы
470) Территория сельского населенного пункта по функциональному назначению должна делиться на:	1) Селитебную и производственную 2) Селитебную и общественную 3) Селитебную и ландшафтно-рекреационную 4) Селитебную и зону транспортной инфраструктуры 5) Нет правильного ответа
471) При организации обособленных хозяйственных проездов для прогона скота площадь жилой территории увеличивается на:	1) 5% 2) 10% 3) 15% 4) 20% 5) 25%
472) Жилая территория сельского населенного пункта не должна пересекаться автомобильными дорогами:	1) I и II категорий 2) III категорий 3) Дорогами, предназначенными для движения сельскохозяйственных машин 4) Дорогами, предназначенными для прогона скота 5) Всё выше перечисленное
473) Значение благоустройства и озеленения населённых пунктов:	1) Оздоровление окружающей среды 2) Создание комфортных условий проживания населения 3) Обогащение ландшафта населенного пункта 4) Увеличение привлекательности и живописности 5) Всё выше перечисленное
474) Площадь озелененной территории устанавливается:	1) По СНиП 2) Проектной организацией 3) Органами местного самоуправления 4) Землепользователем 5) Нет правильного ответа
475) Ориентация зданий относительно сторон света должна обеспечивать непрерывную инсоляцию жилых помещений не менее:	1) 2 часов 2) 3 часов 3) 4 часов 4) 5 часов 5) 6 часов
476) Хозяйственные постройки следует размещать от границ участка на расстоянии не менее:	1) 1 м 2) 2 м 3) 3 м 4) 4 м 5) 6 м
477) Основным признаком сельского населенного пункта является то, что основная часть трудоспособного населения принимает участие в:	1) Промышленном производстве 2) Учебно-воспитательной деятельности 3) Культурно-просветительской деятельности 4) Сельскохозяйственном производстве и ведение личного хозяйства 5) Всё выше перечисленное
478) Проект застройки - градостроительная документация, определяющая:	1) Архитектурно-пространственное решение застройки, линии регулирования застройки 2) Использование земельных участков 3) параметры объектов транспортной и инженерной инфраструктур 4) Решения по благоустройству и озеленению территории 5) Всё вышеперечисленное
479) Разрывы между стенами зданий без оконных проёмов допускается уменьшать на:	1) 5% 2) 10% 3) 15% 4) 20% 5) 25%

480) Для жителей секционных домов хозяйственные постройки для скота выделяются:	<ol style="list-style-type: none"> 1) За пределами селитебной территории 2) В пределах селитебной территории 3) Не имеет принципиального значения 4) На границе с производственной зоной и пастбищ 5) На границе жилой и производственной зоны
481) Площадь застройки заблокированных сараев для скота не должна превышать:	<ol style="list-style-type: none"> 1) 400 м² 2) 500 м² 3) 600 м² 4) 700 м² 5) 800 м²
482) Основное назначение главной улицы в сельском населённом пункте:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Связь сельского поселения с внешними дорогами общей сети 2) Связь жилых территорий с общественным центром 3) Связь между основными жилыми улицами 4) Проезд грузового и сельскохозяйственного транспорта к приусадебным участкам 5) Связь жилых территорий с производственной зоной
483) Основное назначение поселковой дороги в сельском населённом пункте:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Связь сельского поселения с внешними дорогами общей сети 2) Связь жилых территорий с общественным центром 3) Связь между основными жилыми улицами 4) Прогон личного скота и проезд грузового и сельскохозяйственного транспорта к приусадебным участкам 5) Связь внутри жилых территорий и с главной улицей по направлениям с интенсивным движениям
484) В жилую территорию включаются:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Земельные участки учреждений и предприятий обслуживания 2) Зелёные насаждения общего пользования 3) Улицы, дороги 4) Застройка домами с приусадебными и приквартирными участками 5) Земельные участки коллективных гаражей
485) При подсчете плотности жилого фонда (брутто) не учитываются:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Земельные участки учреждений и предприятий обслуживания 2) Открытые спортплощадки 3) Площади улиц и проездов 4) Площади участков, непригодных под застройку 5) Размеры приусадебных участков и кварталов
486) Коэффициент суточной неравномерности для жилой зоны посёлка принимается равны:	<ol style="list-style-type: none"> 1) 1)6 2) 1)1-1)3 3) 1)1-1)6 4) 1)5 5) 1)7
487) Коэффициент часовой неравномерности жилой зоны поселка для предварительных расчётов можно принимать равны:	<ol style="list-style-type: none"> 1) 1)3 2) 1)4 3) 1)5 4) 1)6 5) 1)7
488) Противопожарный запас воды для сел размером 500 и более жителей можно принять равн :	<ol style="list-style-type: none"> 1) 30 м³ 2) 40 м³ 3) 50 м³ 4) 60 м³ 5) 70 м³
489) Коэффициент часовой неравномерности водопотребления для животных и птиц принимается равным:	<ol style="list-style-type: none"> 1) 2)1 2) 2)2 3) 2)3 4) 2)4 5) 2)5
490) Минимальную площадь озеленения санитарно-защитных зон следует принимать в зависимости от ширины зоны, до 300 м:	<ol style="list-style-type: none"> 1) 30% 2) 40% 3) 50% 4) 60% 5) 70%
491) Минимальную площадь озеленения санитарно-защитных зон следует принимать в зависимости от ширины зоны, 300-1000 м:	<ol style="list-style-type: none"> 1) 30% 2) 40% 3) 50% 4) 60% 5) 70%

492) Минимальную площадь озеленения санитарно-защитных зон следует принимать в зависимости от ширины зоны, 1000-3000 м:	<ul style="list-style-type: none"> 1) 30% 2) 40% 3) 50% 4) 60% 5) 70%
493) Складской комплекс лучше размещать рядом с:	<ul style="list-style-type: none"> 1) Со строительным комплексом 2) С машиноремонтным комплексом 3) С животноводческим комплексом 4) С теплично-парниковым хозяйством 5) Не имеет принципиального значения
494) Строительный комплекс лучше размещать рядом с:	<ul style="list-style-type: none"> 1) Со складским комплексом 2) С животноводческим комплексом 3) С машиноремонтным комплексом 4) Хозяйственным двором 5) Со складом ГСМ
495) Теплично-парниковый комплекс лучше размещать рядом с:	<ul style="list-style-type: none"> 1) Со складским комплексом 2) С животноводческим комплексом 3) С машиноремонтным комплексом 4) Хозяйственным двором 5) Со складом ГСМ
496) Комплексы с меньшей производственной вредностью располагают:	<ul style="list-style-type: none"> 1) Выше по рельефу 2) Ниже по рельефу 3) На одинаковых отметках по рельефу 4) На разных отметках по рельефу 5) Не имеет принципиального значения
497) Комплексы с объектами, большими по габаритам, чем в других (животноводческие, машиноремонтные), располагают на площадках:	<ul style="list-style-type: none"> 1) Выше по рельефу 2) Ниже по рельефу 3) С более спокойным рельефом 4) Пересечённой местности 5) Не имеет принципиального значения
498) Выберите фактор, не влияющий на формирование архитектуры сельских населённых пунктов:	<ul style="list-style-type: none"> 1) Природный и климатический 2) Экономический 3) Социальный 4) Этнографический 5) Демографический
499) Виды населенных мест, выбрать не подходящее:	<ul style="list-style-type: none"> 1) Поселки линейных работников транспорта 2) Курортные и дачные 3) Городские поселения, рабочие поселки 4) Поселки энергетиков 5) Лесопитомники
500) Население по их роли в возникновении, и развитии населенного пункта разделяется на:	<ul style="list-style-type: none"> 1) Градообразующая группа 2) Обслуживающая группа 3) Несамодостаточная группа 4) 1, 2 и 3 ответы 5) 2 и 3 ответы