



Типовой пример тестовых вопросов

1. Земная кора, мантия и ядро относится к внутренним ... Земли.
а) моносферам; б) геосферам; в) неосферам; г) наносферам.
2. Атмосфера, гидросфера и биосфера относится к внешним ... Земли.
а) наносферам; б) моносферам; в) геосферам; г) неосферам.
3. Учитывая сплюснутость и крупные неровности на поверхности, истинную неправильную геометрическую фигуру Земли называют ...
а) гипсоидом; б) гексоидом; в) геоидом; г) овоидом.
4. Природные химические соединения или самородные элементы, образованные в результате разнообразных физико-химических процессов, протекающих в земной коре или на поверхности называют ...
а) агрегатом; б) горной породой; в) минералом; г) грунтом.
5. Способность минерала раскалываться по определенным направлениям с образованием ровных и гладких плоскостей называется ...
а) спайностью; б) изломом; в) твердостью; г) прочностью.
6. Каким минералам присуще свойство спайности?
а) твердым кристаллическим; б) твердым аморфным; в) жидким; г) газообразным.
7. Поверхность разрыва и раскола минерала, прошедшая не по плоскостям спайности, а по случайному направлению называется ...
а) разломом; б) разрывом; в) изломом; г) заломом.
8. Степень сопротивления минерала царапанию острием другого минерала называется ...
а) прочностью; б) твердостью; в) связностью; г) жесткостью.
9. Минералы, образованные за счет внутренней энергии Земли под действием высоких температур и давлений называются ...
а) эндогенными; б) экогенными; в) экзогенными; г) эногенными.
10. Минералы, образованные на поверхности Земли или вблизи ее в условиях близких к атмосферным называют ...
а) эндогенными; б) экогенными; в) экзогенными; г) эногенными.





11. Скопления одного или нескольких минералов, занимающие значительные участки земной коры и характеризующиеся более или менее постоянным химическим и минеральным составом и строением называют ...
а) агрегатом; б) горной породой; в) минералом; г) грунтом.
12. Строение минерального агрегата, характеризуемая степенью его кристалличности, формой и размерами минеральных зерен, слагающих породу называется ...
а) текстурой; б) структурой; в) сложением; г) комплекцией.
13. Взаимное расположение минералов, слагающих породу, в пространстве называется ...
а) текстурой; б) структурой; в) телосложением; г) комплекцией.
14. В классификацию горных пород по происхождению не входят породы ...
а) магматические; б) осадочные; в) метаморфические; г) осмотические.
15. Горные породы, образованные из огненно-жидкого расплава в недрах Земли или в результате его излияния на поверхность, называют ...
а) магматическими; б) осадочными; в) метаморфическими; г) агрорудами.
16. Горные породы, образованные из осадков, накапливающихся на суше и дне водоемов и водотоков, называют ...
а) магматическими; б) осадочными; в) метаморфическими; г) агрорудами.
17. Горные породы, образованные из любых ранее существовавших пород под влиянием высокой температуры, давления, паров воды, горячих водных растворов и газовых компонентов называют ...
а) магматическими; б) осадочными; в) метаморфическими; г) агрорудами.
18. Слоистость осадочных пород обусловлена ...
а) малой мощностью осадочной толщи; б) длительностью накопления осадков; в) большой мощностью осадочной толщи; г) малым временем накопления осадка.
19. В основу классификации магматических горных пород по химическому составу положено содержание окиси ...
а) лития; б) серебра; в) кремния; г) меди.
20. Минеральный состав метаморфических пород обусловлен ...
а) минеральным составом исходной породы; б) температурой; в) давлением; г) окраской.





21. Осадочные горные породы образуются в результате действия процессов.
а) эндогенных; б) палеогенных; в) экзогенных; г) палеотипных.
22. Наибольшую механическую прочность имеют магматические горные породы со следующим видом структуры:
а) мелкозернистой; б) крупнозернистой; в) порфировой; г) порфировидной.
23. Щебень от галечника отличается ...
а) окраской; б) размером обломков; в) формой обломков; г) ничем не отличается.
24. В чем отличие ортогнейсов от парагнейсов?
а) ортогнейсы образовались из магматической, парагнейсы – из осадочной породы; б) ортогнейсы образовались из осадочной, парагнейсы – из магматической породы; в) ни в чем; г) ортогнейсы образовались из осадочной, парагнейсы – из метаморфической породы.
25. В основу классификации обломочных пород положен минеральных зерен.
а) цвет; б) текстура; в) размер; г) структура.
26. Скопление остроугольных обломков размером от 2 до 10 мм в поперечнике ...
а) гравий; б) щебень; в) галечник; г) дресва.
27. Скопление окатанных обломков размером от 2 до 10 мм в поперечнике называется ...
а) гравий; б) щебень; в) галечник; г) дресва.
28. Скопление остроугольных обломков размером от 10 до 100 мм в поперечнике – ...
а) гравий; б) щебень; в) галечник; г) дресва.
29. Скопление окатанных обломков размером от 10 до 100 мм в поперечнике называется ...
а) гравий; б) щебень; в) галечник; г) дресва.
30. Магматические породы делятся на: кислые, средние, основные и ультраосновные по:
а) вкусу; б) запаху; в) химическому составу; г) минеральному составу.
31. Геологические процессы, вызываемые внутренней энергией Земли, называют ...
а) эндогенными; б) палеогенными; в) экзогенными; г) палеотипными.





32. Геологические процессы, являющиеся результатом взаимодействия внешних геосфер Земли (атмосферы, гидросферы и биосферы) с земной корой называют ...
а) эндогенными; б) палеогенными; в) экзогенными; г) палеотипными.
33. Процесс излияния магмы на поверхность Земли называется ...
а) плутонизмом; б) вулканизмом; в) интрузивным магматизмом; г) метеоризмом.
34. Движения земной коры, вызванные внутренними процессами и приводящие к изменению первоначальной формы залегания горных пород, называются ...
а) колебательными; б) тектоническими; в) возмущительными; г) разрушительными.
35. Проекция геологических структур на горизонтальную плоскость называется
а) геологическим разрезом; б) геологической схемой; в) геологической картой; г) геологическим планом.
36. Цветовые, буквенные и цифровые индексы на геологических картах обозначают ...
а) время составления карты; б) абсолютный возраст горных пород; в) относительный возраст горных пород; г) время действия карты.
37. Четвертичные отложения (Q) указывают на геологических картах, когда ...
а) больше нечего указывать; б) большая их мощность; в) всегда; г) никогда.
38. Геологические карты читаются по ...
а) табличкам; б) наклейкам; в) закономерностям в расположении геологических границ и горизонталей; г) зачем их читать, это не книги.
39. Нарушение первоначального залегания пластов называют ...
а) складкой; б) сдвигом; в) дислокацией; г) сбросом.
40. Подразделения, входящие в стратиграфическую шкалу:
а) период; б) век; в) система; г) эпоха.
41. Геологический разрез показывает отложений.
а) свойства; б) условия залегания; в) распространение по площади; г) прочность.
42. Состав отложений показан на картах.
а) стратиграфических; б) морфологических; в) литологических; г) петрографических.
43. Система ступенчатых сбросов, у которых центральная часть опущена по отношению к периферийным блокам, называется ...
а) грабен; б) сброс; в) антиклиналь; г) синклиналь.





44. Флексура относится к дислокациям:

а) складчатым; б) разрывным; в) переходная форма; г) это не дислокация.

45. Совокупность процессов разрушения горных пород, происходящих под воздействием колебаний температуры, замерзания и оттаивания воды, действия на породы паров воды, кислорода, углекислого газа и других газов, животных и растительных организмов называется ...

а) выщелачивание; б) выветривание; в) геологическая деятельность ветра; г) геологическая деятельность атмосферы.

46. Отложения, образованные в результате геологической деятельности ветра, называют ...

а) аллювиальными; б) делювиальными; в) эоловыми; г) элювиальными.

47. Процесс размыва горных пород водными потоками называется ...

а) абразия; б) дефляция; в) эрозия; г) коррозия.

48. Зональность процессов выветривания проявляется в зависимости от ...

а) кислорода; б) климата; в) влажности; г) паров воды.

49. Процесс выдувания мелких частиц из трещин и углублений на поверхности твердых пород называется ...

а) коррозия; б) дефляция; в) абразия; г) корразия.

50. Отложения, образованные в результате геологической деятельности ледника, называются ...

а) аллювиальными; б) лимническими; в) гляциальными; г) пролювиальными.

51. Делювиальные отложения скапливаются на высоких отметках местности.

а) да, так как данные отложения образуются в результате выветривания горных пород; б) нет, потому что это продукт, смываемый со склонов и накапливающийся у их подножий; в) да, так как они заносятся туда ветром; г) нет, так как эти отложения образуются в результате геологической деятельности ледника.

52. Аллювиальным отложениям характерна косая слоистость, изменчивость крупности материала и мощности слоев.

а) нет, так как формирования аллювия происходило перемещающейся водой длительное время; б) да, так как формирования аллювия происходило в перемещающейся воде, периодически; в) да, так как эти отложения формируются талыми ледниковыми водами; г) нет, так как эти отложения формируются талыми ледниковыми водами.





53. Делювий является результатом работы ...
а) ветра; б) поверхностных текучих вод; в) временных русловых потоков; г) реки.
54. Продукты выветривания, оставшиеся на месте и в результате диагенеза образующие комплекс пород называются отложениями.
а) аллювиальными; б) делювиальными; в) эоловыми; г) элювиальными.
55. Горизонтальная поверхность, от которой начался размыв и ниже которого разрушение не может происходить называется ...
а) уровнем стабилизации; б) базисом эрозии; в) базисом разрушения; г) базисом размыва.
56. Часть речной долины, затапливаемая водой в период паводка, называется ...
а) поймой; б) руслом; в) дном долины; г) тальвегом.
57. Аккумулятивные террасы характерны для рек ...
а) горного типа; б) равнинного типа; в) бурных; г) молодых.
58. Суффозия может возникать в процессе геологической деятельности ...
а) рек; б) озер; в) болот; г) подземных вод.
59. Наибольшую созидательную работу выполняют ...
а) реки; б) подземные воды; в) моря и океаны; г) селевые потоки.
60. Совокупность процессов, в результате которых морские и континентальные осадки превращаются в осадочную горную породу носит название ...
а) диагенез; б) выветривание; в) дефляция; г) абляция.
61. В результате геологической деятельности морей и океанов наиболее крупные осадки образуются в ...
а) зоне шельфа; б) приливно-отливной полосе; в) зоне континентального склона; г) дна морей и океанов.
62. В результате геологической работы озер наиболее крупные осадки образуются в ...
а) зоне шельфа; б) прибрежной полосе; в) далеко от берега; г) дна озера.
63. Химические осадки характерны озерам ...
а) засушливой зоны; б) горным; в) равнинным; г) предгорным.





64. Отложения, сформированные в результате геологической деятельности ледника, представляют собой...

а) хорошо отсортированный обломочный материал; б) окатанный обломочный материал; в) обломочный материал различного размера и формы без сортировки; г) слоистый тонкозернистый материал.

65. Болота каких типов отсутствуют в Республике Беларусь?

а) верховые; б) низинные; в) приморские; г) переходные.

66. Овраги являются результатом эрозии.

а) плоскостной; б) линейной; в) поверхностной; г) поперечной.

67. Плоскости поверхностей, линии, точки, составляющие форму рельефа, называются ...

а) типом рельефа; б) классом рельефа; в) элементом рельефа; г) конфигурацией рельефа.

68. Геологическая дисциплина, изучающая формы земной поверхности (рельефа) и Земли в целом, их происхождение, развитие и географическое распространение называется ...

а) гидрогеология; б) геоморфология; в) палеонтология; г) геотектоника.

69. Подземные воды Земли, их историю, происхождение, формирование, состав, режим, динамику и геологическую работу изучает ...

а) гидрогеология; б) геоморфология; в) палеонтология; г) геотектоника.

70. Способность горной породы вмещать в своих пустотах и удерживать определенное количество воды называется ...

а) влагоемкостью; б) водопроницаемостью; в) водоотдачей; г) водопрочностью.

71. Свойство пород, насыщенных водой, свободно отдавать гравитационную воду называется ...

а) влагоемкостью; б) водопроницаемостью; в) водоотдачей; г) водопрочностью.

72. Способность породы пропускать через себя воду называется ...

а) влагоемкостью; б) водопроницаемостью; в) водоотдачей; г) водопрочностью.

73. Способность породы сохранять механическую прочность и устойчивость при взаимодействии с водой называется ...

а) влагоемкостью; б) водопроницаемостью; в) водоотдачей; г) водопрочностью.





74. Способность породы деформироваться без разрыва сплошности под действием внешнего давления и сохранять полученную форму после его прекращения называется ...

а) усадкой; б) просадкой; в) пластичностью; г) липкостью.

75. Свойство пластичности характерно породам ...

а) скальным; б) полускальным; в) мягким связным; г) без связей.

76. Свойство грунта увеличиваться в объеме при увлажнении называется ...

а) усадкой; б) просадкой; в) набуханием; г) липкостью.

77. Свойство грунта уменьшаться в объеме при высыхании называется ...

а) усадкой; б) просадкой; в) набуханием; г) липкостью.

78. Свойства набухания и усадки характерно породам ...

а) скальным; б) полускальным; в) мягким связным; г) без связей.

79. Способность пород при определенном содержании в них воды прилипать к различным предметам называется ...

а) усадкой; б) просадкой; в) набуханием; г) липкостью.

80. Уменьшение объема или высоты породы под влиянием собственной массы при смачивании ее водой называется ...

а) усадкой; б) просадкой; в) набуханием; г) липкостью.

81. Способность породы уменьшаться в объеме под действием внешней нагрузки называется ...

а) просадкой; б) сжимаемостью; в) усадкой; г) набуханием.

82. Процентное содержание в рыхлой породе частиц различного размера называется ...

а) гранулометрическим составом; б) удельным весом; в) пористостью; г) объемным весом.

83. Отношение объема пор к объему всей породы называется ...

а) гранулометрическим составом; б) удельным весом; в) пористостью; г) объемным весом.

84. Слой пород ниже уровня грунтовых вод, у которых все поры заполнены водой, называется ...

а) зоной аэрации; б) зоной насыщения; в) верховодкой; г) водоупором.





85. Слой пород выше уровня грунтовых вод называется ...
а) зоной аэрации; б) зоной насыщения; в) водоносным горизонтом; г) водоупором.
86. Пласт, содержащий подземную воду, называется ...
а) водоносным комплексом; б) водоносным горизонтом; в) водоупором; г) зоной аэрации.
87. Водонепроницаемый или слабопроницаемый пласт, подстилающий водоносный пласт, называется ...
а) зоной аэрации; б) зоной насыщения; в) водоносным горизонтом; г) водоупором.
88. Подземные воды, образованные в результате просачивания с поверхности земли атмосферных осадков и поверхностных вод в пустоты горных пород называются ...
а) конденсационными; б) инфильтрационными; в) седиментационными; г) магматического и метаморфического происхождения.
89. Подземные воды, образованные благодаря конденсации водяного пара, перемещающегося под влиянием разности упругости его из атмосферы в горные породы или внутри горных пород – от одного участка к другому называются ...
а) конденсационными; б) инфильтрационными; в) седиментационными; г) магматического и метаморфического происхождения.
90. Подземные воды, образованные за счет вод тех водоемов, в которых происходило накопление осадочных пород, называются ...
а) конденсационными; б) инфильтрационными; в) седиментационными; г) магматического и метаморфического происхождения.
91. Подземные воды, образованные при извержении и застывании магмы, а также выделяющиеся при метаморфизации минералов и горных пород называются ...
а) конденсационными; б) инфильтрационными; в) седиментационными; г) магматического и метаморфического происхождения.
92. Пористая порода проницаема для воды.
а) всегда; б) нет, непроницаема; в) если поры крупные; в) если поры связаны друг с другом.
93. Под гранулометрическим составом понимают ...
а) массу частиц одного размера; б) процентное содержание частиц одного размера; в) объем частиц одного размера; г) площадь частиц одного размера.





94. Скорость фильтрации при напорном градиенте равном единице называется коэффициентом ...
а) пористости; б) фильтрации; в) водоотдачи; г) упругости.
95. Степень отсортированности грунта показывает коэффициент ...
а) несортированности; б) неоднородности; в) водоотдачи; г) упругости.
96. Для определения притока воды в котлованы и каналы используют коэффициент ...
а) пористости; б) фильтрации; в) водоотдачи; г) упругости.
97. Гравитационные воды, находящиеся в зоне аэрации на относительно слабопроницаемых или водонепроницаемых породах называются ...
а) грунтовыми; б) межпластовыми безнапорными; в) верховодкой; г) межпластовыми напорными.
98. Подземные воды первого от поверхности постоянно существующего водоносного горизонта, расположенные на первом выдержанном по площади водонепроницаемом слое, называются ...
а) грунтовыми; б) межпластовыми безнапорными; в) верховодкой; г) межпластовыми напорными.
99. Подземные воды, содержащиеся в каких-либо породах, ограниченных сверху и снизу водонепроницаемыми породами и водосодержащие породы лишь частично насыщены водой, называются ...
а) грунтовыми; б) межпластовыми безнапорными; в) верховодкой; г) межпластовыми напорными.
100. Если водоносные породы между двумя водонепроницаемыми пластами полностью насыщены водой и при вскрытии их скважинами и другими выработками вода поднимается в этих выработках на различную высоту, то такие воды называются ...
а) грунтовыми; б) межпластовыми безнапорными; в) верховодкой; г) межпластовыми напорными.
101. Линии, соединяющие точки с одинаковыми абсолютными или относительными отметками уровня грунтовых вод называются ...
а) горизонталы; б) гидроизогипсы; в) гидроизопьезы; г) гидроизобаты.
102. Линии, соединяющие точки с одинаковой глубиной залегания уровня грунтовых вод от поверхности земли называются ...
а) горизонталы; б) гидроизогипсы; в) гидроизопьезы; г) гидроизобаты.





103. Линии, соединяющие точки с одинаковыми абсолютными или относительными отметками пьезометрического уровня подземных вод называются ...
а) горизонтали; б) гидроизогипсы; в) гидроизопьезы; г) гидроизобаты.
104. Напорные воды, распространенные в осадочных породах крупных тектонических структур (синеклиз, синклиналей или моноклиналей), называются ...
а) грунтовыми; б) верховодкой; в) артезианскими; г) почвенными.
105. Сосредоточенный естественный выход подземной воды на земную поверхность называется ...
а) колодезем; б) родником; в) фонтаном; г) копанью.
106. Воды, содержащиеся в трещинах и небольших пустотах горных пород, называются ...
а) трещинными; б) карстовыми; в) метаморфическими; г) магматическими.
107. Воды, приуроченные к подземным каналам и большим пустотам, образующимся в результате выщелачивания водой осадочных горных пород, называются...
а) трещинными; б) карстовыми; в) метаморфическими; г) магматическими.
108. Движение гравитационных подземных вод в зоне насыщения водоносного горизонта называется ...
а) фильтрацией; б) инфильтрацией; в) диффузией; г) перемещением.
109. Движение гравитационных подземных вод через зону аэрации называется ...
а) фильтрацией; б) инфильтрацией; в) диффузией; г) перемещением.
110. Если скважина доходит до водоупора и забирает воду всей открытой полостью, то она ...
а) несовершенная; б) совершенная; в) безупречная; г) глубокая.
111. Масса гравитационной воды, которая содержится в водоносном пласте и которую можно извлечь из водо-носных пород, называется подземных вод.
а) ресурсами; б) запасами; в) резервами; г) источником.
112. Самым серьезным и трудно устранимым загрязнением подземных вод является ...
а) механическое; б) химическое; в) бактериальное; г) радиоактивное.
113. Зона санитарной охраны вокруг водозабора подземных вод состоит из поясов.
а) двух; б) трех; в) четырех; г) пяти.





114. Суммарная жесткость воды называется жесткостью.
а) карбонатной; б) некарбонатной; в) общей; г) частной.
115. Карбонатная жесткость, определяется наличием в воде двууглекислых солей
а) кальция и магния; б) натрия и хлора; в) натрия; г) хлора.
116. Некарбонатная жесткость, определяется наличием в воде сульфатов, хлоридов и нитратов
а) кальция и магния; б) натрия и серы; в) натрия; г) лития.
117. Общее количество веществ (кроме газов), содержащихся в воде в растворенном состоянии, называется ...
а) мутностью; б) цветностью; в) сухим остатком; г) жесткостью.
118. Различного рода механические и органические примеси, находящиеся во взвешенном состоянии в воде, обуславливают ее ...
а) мутность; б) цветность; в) сухой остаток; г) жесткость.
119. Количество кишечных палочек в 1 л воды называется ...
а) колииндекс; б) колититр; в) тестпроба; г) индикатор.
120. Наименьший объем воды, в котором еще обнаруживается кишечная палочка
а) колииндекс; б) колититр; в) тестпроба; г) индикатор.
121. Геологические образования, являющиеся основанием для сооружений, средой в которой строятся сооружения или материалом, из которого строятся сооружения называются ...
а) минералом; б) материалом; в) грунтом; г) породой.
122. Грунт представляет собой многофазную систему, в которой отсутствует фаза
а) твердая минеральная; б) поровый водный раствор; в) газообразная; г) переходная.
123. Поведение грунта при действующих на него нагрузках меньше критической, т.е. без разрушения грунта характеризуется
а) прочностными свойствами; б) деформационными свойствами; в) реологическими свойствами; г) тиксотроп-ными свойствами.
124. Поведение грунта при нагрузках, равных или превышающих критическую, т.е. при нагрузках, при которых происходит разрушение грунта характеризуется
а) прочностными свойствами; б) деформационными свойствами; в) реологическими свойствами; г) тиксотроп-ными свойствами.





125. Свойства грунтов, характеризующие поведение их во времени, называются
а) прочностными; б) деформационными; в) реологическими; г) тиксотропными.
126. Вызываемые внутренней энергией Земли геологические процессы называют ...
а) эндогенными; б) палеогенными; в) экзогенными; г) палеотипными; д) техногенными.
127. Результатом взаимодействия внешних геосфер Земли (атмосферы, гидросферы и биосферы) с земной корой являются геологические процессы, называемые ...
а) экзогенными; б) палеогенными; в) эндогенными; г) палеотипными; д) техногенные.
128. Процессы выветривания проявляются в зависимости от ... зональности.
а) климатической; б) физической; в) влажной; г) химической; д) биологической.
129. Совокупность процессов, в результате которых морские и континентальные осадки превращаются в осадочную горную породу называется ...
а) диагенезом; б) выветриванием; в) дефляцией; г) абляцией; д) корразией.
130. Процессы, возникающие в результате вмешательства человека в природную обстановку называют ...
а) геологическими; б) реологическими; в) инженерно-геологическими; г) естественными.
131. Результат определенных инженерно-геологических процессов называется ...
а) инженерно-геологическим явлением; б) реологическим явлением; в) естественным явлением; г) неестественным явлением.
132. Система ступенчатых взбросов, у которых центральная часть приподнята по отношению к периферийным блокам, называется ...
а) горст; б) сброс; в) антиклиналь; г) синклиналь.
133. Часть продуктов выветривания, оставшаяся на месте и в результате диагенеза образующая комплекс пород, залегающих непосредственно на материнской породе, называется ...
а) элювием; б) аллювием; в) делювием; г) пролювий.
134. Процесс размыва горных пород водными потоками называется ...
а) абразия; б) дефляция; в) эрозия; г) коррозия.
135. Вид воды способный передвигаться в породах при незначительной влажности ...
а) прочносвязанная; б) рыхлосвязанная; в) парообразная; г) гравитационная.





136. Вид воды, удерживаемый на поверхности частиц молекулярными и электростатическими силами ...

а) прочносвязанная; б) рыхлосвязанная; в) парообразная; г) гравитационная.

137. Вид воды, располагающийся над прочносвязанной водой и удерживаемый молекулярными силами ...

а) капиллярная; б) рыхлосвязанная; в) парообразная; г) гравитационная.

138. Вид воды, передвигающийся под действием силы тяжести, передающий гидростатический напор ...

а) прочносвязанная; б) рыхлосвязанная; в) парообразная; г) гравитационная.

139. Вид воды, участвующий в строении кристаллической решетки минералов ...

а) химически связанная; б) физически связанная; в) парообразная; г) гравитационная.

140. Глина относится к породам.

а) хорошо водопроницаемым; б) средне водопроницаемым; в) практически водонепроницаемым; г) средне водонепроницаемым.

141. Суглинок относится к породам.

а) хорошо водопроницаемым; б) средне водопроницаемым; в) практически водонепроницаемым; г) водонепроницаемым.

142. Крупный песок относится к породам.

а) хорошо водопроницаемым; б) средне водопроницаемым; в) практически водонепроницаемым; г) средне водонепроницаемым.

143. Гравий относится к породам.

а) хорошо водопроницаемым; б) средне водопроницаемым; в) практически водонепроницаемым; г) средне водонепроницаемым.

144. Галька относится к породам.

а) хорошо водопроницаемым; б) средне водопроницаемым; в) практически водонепроницаемым; г) средне водонепроницаемым.

145. Движение свободной гравитационной воды в породах, не полностью насыщенных водой называют ...

а) фильтрацией; б) инфильтрацией; в) инфлюацией; г) диффузией.





146. Движение воды в пустотах горных пород, характеризующееся пульсацией скорости, вследствие чего происходит перемешивание потока называется ...

а) ламинарным; б) турбулентным; в) установившимся; г) параллельноструйчатым.

147. Глубина грунтовых вод в точке пересечения горизонтали с отметкой 215,0 м и гидроизогипсы с отметкой 218,0 м составляет ...

а) один метр; б) два метра; в) три метра; г) четыре метра.

148. Сумма минеральных веществ, полученных при химическом анализе воды и выражаемая в мг/л называется ...

а) мутность; б) минерализация; в) сухой остаток; г) цветность.

149. Поток в радиусе влияния скважины из которой ведут откачку ...

а) плоский; б) пространственный; в) радиальный; г) пространственный в плане.

150. Если линии тока параллельны между собой, то поток ...

а) плоский; б) пространственный; в) радиальный; г) пространственный в плане.
абжение, здания и сооружения).

