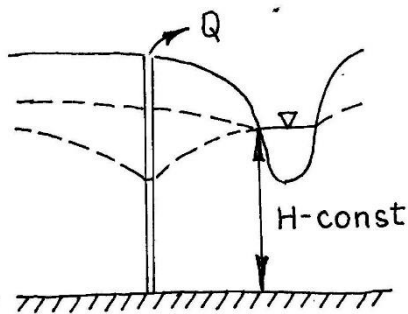


1. Масштаб гидрогеологической карты, который является крупномасштабным
 - A) 1:100 000
 - B) 1:50 000
 - C) 1:1 000 000
 - D) 1:200 000
 - E) 1:500 000
2. Запасы категории, которые подсчитаны на оцененных и разведанных месторождениях дополнительно к запасам более высоких категорий, на месторождениях, изученных в процессе поисково-оценочных и разведочных работ
 - A) категории В
 - B) категории С₁
 - C) категории Р
 - D) категории С₂
 - E) категории А
3. Не существующий вид агрессивности воды
 - A) сульфатная
 - B) хлоридная
 - C) углекислотная
 - D) магниальная
 - E) общекислотная
4. Для развития карста, по Д.С. Соколову, необходимо
 - A) 6 условия
 - B) 2 условия
 - C) 4 условия
 - D) 1 условие
 - E) 3 условия
5. Среднемасштабная съемка
 - A) 1:1000 000
 - B) 1:50 000
 - C) 1:500 000
 - D) 1:200 000
 - E) 1:25 000

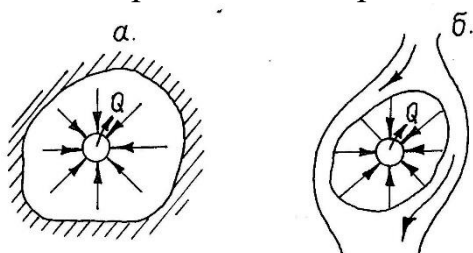
6. Тип граничных условий характеризующий этот рисунок



- А) стратиграфическая граница
 - В) граница с постоянным напором
 - С) граница с постоянным расходом, равным нулю
 - Д) граница с постоянным расходом
 - Е) нет границы
7. По степени общей жесткости природные воды очень мягкие
- А) до 1,5 мг экв/л
 - В) 9,0 мг экв/л
 - С) 1,5-3,0 мг экв/л
 - Д) 3,0-5,4 мг экв/л
 - Е) 6,0-9,0 мг экв/л

8. Нарзаны

- А) источники сульфидных вод с высоким содержанием сероводорода в долине реки Мацесты
 - В) соляно-щелочной тип с равным содержанием гидрокарбонат- и хлор-ионов
 - С) углекислые холодные или теплые пресные и слабосоленоватые воды гидрокарбонатного, реже сульфатного, кальциевого состава воды
 - Д) содовый тип углекислых вод
 - Е) связаны с зоной окисления рудных месторождений, холодные, сульфатного состава
9. Название расчетной гидродинамической схемы



- А) неограниченный водоносный горизонт
- В) пласт-полоса с однородными границами
- С) водоносный горизонт ограниченный круговым контуром
- Д) пласт-полоса с разнородными границами
- Е) полуограниченный водоносный горизонт

10. Мощность пород, насыщенных верховодкой

- A) обычно 5 м, реже 7-9 м
- B) обычно 0,4-1 м, реже 2-5 м
- C) обычно 1 м, реже 3-6 м
- D) обычно 3 м, реже 5-6 м
- E) обычно 2 м, реже 5-7 м