

**Тест по 2 дисциплине**

1. При проведении земляных работ в зимнее время не применяется:  
А) прогрев ТЭН-ми  
В) прогрев электрическими иглами  
С) оттаивание грунта  
D) прогрев паровыми иглами  
E) предварительное разрыхление грунта  
F) метод термоса  
G) прогрев водяными иглами
  
2. К элементам бетонной (железобетонной) крепи нельзя отнести:  
А) свод  
В) затяжка  
С) фундамент  
D) стены  
E) плиты покрытия  
F) обратный свод  
G) обапол
  
3. Различают следующие способы ведения взрывных работ:  
А) штрековый  
В) стволовой  
С) ортовый  
D) поверхностными зарядами  
E) скважинный  
F) шпуровой  
G) накладными зарядами
  
4. Основные достоинства применения комбайнов типа 1КВ1 и 2КВ для проходки восстающих:  
А) облегчается крепление  
В) высокая безопасность труда  
С) снижается трудоемкость доставки оборудования  
D) высокая производительность  
E) упрощается погрузка породы  
F) снижается трудоемкость доставки материалов  
G) снижаются затраты на вентиляцию

5. Основные факторы, по которым выбирается количество бурильных машин при бурении шпуров в горизонтальных выработках:

- A) продолжительности проходческого цикла
- B) размера площади сечения выработки
- C) хода подачи бурильной машины
- D) крепости пород и способа передвижения буровой машины
- E) длины выработки и типа транспорта по выработке
- F) типа бурильной машины
- G) конструкции крепи

6. Основная проходческая (нулевая) рама нужна для:

- A) для установки на ней опалубки для бетонирования
- B) закрепления центра и направления оси ствола
- C) установки на ней комплекса водоотлива
- D) размещения на ней проходческого оборудования
- E) для перекрытия устья ствола
- F) посадки людей в бадью
- G) для размещения на ней вспомогательного персонала рабочих

7. Проходческие комбайны, применяемые в наклонных выработках:

- A) КСП
- B) 4ПП2
- C) 4ПП5
- D) ГПК
- E) ГПКСВ
- F) ГПКСГ
- G) ПК—3Р

8. При выборе способа вскрытия учитываются следующие факторы:

- A) нарушенность месторождения и свойства вмещающих пород
- B) химический состав шахтных вод
- C) способ механизации добычных работ
- D) газоносность, ударо- и выбросоопасность угольных пластов
- E) способ обогащения добываемого полезного ископаемого
- F) производственная мощность и срок службы горного предприятия
- G) отдаленность шахтного поля от ближайших населенных пунктов

9. Камеры, входящие в комплекс главного водоотлива в околоствольном дворе:

- A) водонакопительная, водоотстойник, водосточные каналы
- B) насосная, водосборники
- C) водозаборный колодец
- D) водотрубный ходок, осветляющих резервуаров
- E) гидроэлеваторная, трубный ходок, отстойник
- F) камера фильтрации, камера ремонта насосов
- G) насосная, запасного оборудования, колодец

10. Инструмент, который внедряется в породу при бурении

- A) бур
- B) штырь
- C) стержень
- D) пика
- E) коронка
- F) гвоздь