

Вопрос 1

Очки: 1

Скоба для пазогребневой плиты используется при: (один вариант ответа)

- креплении мебели к стене из пазогребневых плит
- монолитном примыкании плит к стенам и потолку
- эластичном прилегании плит к стенам и потолку
- скреплении плит между собой

Вопрос 2

Очки: 1

Клиент не доверяет готовым смесям и хочет сделать бетон самостоят. Что ему необходимо купить? (несколько вариантов ответа)

- Песок
- Гипс
- Керамзит
- Щебень
- Глина
- Цемент

Вопрос 3

Очки: 1

В чем преимущества стеклопластиковой арматуры: (несколько вариантов ответа)

- это диэлектрический материал
- выдерживает воздействия высоких температур
- можно использовать для армирования конструкций из ячеистого бетона
- для ее соединения между собой не нужна сварка
- хорошо выдерживает нагрузки на излом

Вопрос 4

Очки: 1

Вы видите на упаковке цемента маркировку ЦЕМ III/A-II 42.5. Что это значит? (один вариант ответа)

- Это пуццолановый цемент, добавка - известь, прочность M500
- Это шлакопортландцемент, добавка - известняк, прочность M300
- Это портландцемент, добавка - известняк, прочность M500
- Это портландцемент без добавок, с изонитом, прочность M400

Вопрос 5

Очки: 1

Демпферная лента нужна для: (несколько вариантов ответа)

- усиления огнезащитных свойств
- повышения жесткости конструкции
- тепло- и шумоизоляции
- компенсации температурного расширения стяжки

Вопрос 7

Очки: 1

Что означает маркировка D на некоторых строительных блоках (например D500 у блоков, D600 у газобетонной перемычки, D800 у керамического блока)? (один вариант ответа)

- это средний коэффициент шумопоглощения: D500 задерживает звук 50 дБ, D600 – 60 дБ и так далее
- это средняя плотность: чем выше – тем большие нагрузки выдерживает материал
- это средняя теплопроводность: чем меньше, тем большие теплоизолирующие свойства материала

Вопрос 6

Очки: 1

Для упорядочивания вариантов ответа используйте перетаскивание или Alt+клавиши со стрелками. Если порядок правильный, щелкните любой ответ для продолжения.

Расположи в **правильном порядке работы по укладке холодного асфальта** (глубина ямы – 6 см)

укладка подушки из щебня

грунтовка основания битумной эмульсией

укладка асфальта

трюмбовка

покрытие сухим цементом

Вопрос 9

Очки: 1

Керамзит производят из (один вариант ответа)

глины путем обжига

песка путем спекания

известняка путем вспучивания

отходов производства кирпича путем обкатывания

Вопрос 8

Очки: 1

Что из перечисленного входит в состав газобетонных блоков? (несколько вариантов ответа)

- Перлит
- Алюминиевая пудра
- Речной песок
- Пластификатор
- Цемент
- Кварцевый песок
- Известь
- Керамзит

Вопрос 10

Очки: 1

Какой кирпич используется для укладки топок печей?

- Шамотный
- Рядовой
- Облицовочный
- Печной

Вопрос 11

Очки: 1

Почему, как правило, появляются высолы (белый налет) на кирпичной кладке? (один вариант ответа)

- из-за добавления в раствор соли при работе при отрицательных температурах
- из-за добавления в раствор присадок-пластификаторов: они повышают марку раствора, но содержат соль
- это брак кирпича: для его изготовления использовали морской песок

Вопрос 12

Очки: 1

Сколько пазогребневых плит (667x500x80) необходимо на стену 28м² с дверным проемом 0,8x2м²? (один вариант ответа)

- 78
- 88
- 80
- 82

Вопрос 13

Очки: 1

Отметь верные утверждения про фибру: (несколько вариантов ответа)

- волокна пенопропиленовой фибры повышают прочность штукатурок, стяжек, фундаментов
- фибра полностью заменяет использование противосадочной и штукатурной сетки
- фибра может добавляться в воду для приготовления раствора или уже в готовых растворах
- для штукатурных растворов используется ПАН-фибра

Вопрос 14

Очки: 1

Чем рекомендуется соединять пазогребневые плиты? (один вариант ответа)

- клей Флизен
- бетоноконтант
- цементный раствор
- монтажный клей

Вопрос 15

Очки: 1

Какой размер у стандартного кирпича 1NF? (один вариант ответа)

- 250x120x65
- 250x125x88
- 200x125x65
- 250x125x60

Вопрос 16

Очки: 1

Клиент хочет самостоятельно приготовить кладочный раствор марки М75. В какой пропорции необходимо смешать песок и цемент марки М500? (один вариант ответа)

- 1:1
- 1 часть песка, 2 части цемента
- 8 частей песка, 7 частей цемента
- 6,5 частей песка и 1 часть цемента

Вопрос 17

Очки: 1

Шурупные сваи, в отличие от лопастных (один вариант ответа)

- расстояние между сваями может быть более 4 м
- можно использовать повторно
- для их установки нужен буроям
- предназначены для тяжелых каменных строений

Вопрос 18

Очки: 1

Ростверк – это (один вариант ответа)

- армокаркас сваи
- подушка из щебня под плитным фундаментом
- обвязка фундамента
- тип свайного фундамента

Вопрос 19

Очки: 1

Что из перечисленного будет прочнее на изгиб (при одинаковой толщине металла)? (один вариант ответа)

- двутавр
- швеллер
- полоса
- труба

Вопрос 20

Очки: 1

В чем преимущества пустотелого кирпича перед полнотелым? (несколько вариантов ответа)

- более прочный
- меньше весит
- лучше держит тепло
- может использоваться для монтажа топок и дымоходов