

- 鉄筋コンクリート構造の特性として、正しいものを下記から選べ

てっきん こんくりーとこうぞう の とくせい として、ただしいもの を
かき から えらべ

1 コンクリートは、圧縮力に強く、引張力に弱い。

こんくりーと は、あしゅくりよく に つよく、ひっぱりりよく に よわ
い。

2 コンクリートは、雨に弱く、鉄筋は、雨に強い。

こんくりーと は、あめ に よわく、てっきん は、あめ に つよい。

3 コンクリートは、風に弱く、鉄筋は、風に強い。

こんくりーと は、かぜ に よわく、てっきん は、かぜ に つよい。

- 作業通路に関する問題。誤っているものをひとつ選べ

さぎょうつうろ に かんする もんだい。あやまっている もの を ひとつ えらべ

1 人が通れる分の幅が確保出来たとしても作業通路に資材を置いてはならない。
ひとが とおれる ぶんの はばが かくほできた としても さぎょうつうろ に しざい を おいては ならない。

2 作業通路以外の近道できるルートを見つけても作業通路を使って回り道するべきである。

さぎょうつうろ いがいの ちかみち できる るーと を みつけても さぎょうつうろ をつかって まわりみち する べき である。

3 揚重機ですぐに移動できるのであれば作業通路に材料を置いてもいい。

ようじゅうき で すぐ に いどう できる のであれば さぎょうつうろ に ざいりょう を おいても よい。

- 保護具に関する問題。正しいものをひとつ選べ

ほごぐ に かんする もんだい。ただしい もの を ひとつ えらべ

1 結束線が抜きずらいので手袋は使用せず素手で結束した。

けっそくせん が ぬきずらい ので てぶくろ は しょう せず すで で
けっそく した。

2 夏場の日差しの強い時期はヘルメット後頭部に日よけを付けるべきである。

なつば の ひざし の つよい じき はへるめっと こうとうぶ に ひよ
け を つけるべき である。

3 スラブのピッチが細かく歩きにくい場合は安全靴ではなく足袋を使用してもよい。

すらぶ の ぴっち が こまかく あるきにくい ばあい は あんぜんぐつ
ではなく たび を しょう しても よい。

- 鉄筋の定着長さで40dとは、下記から一つ選べ

てっきんの ていちゃくながさ で 40d とは、かき から えらべ

- 40 x d（鉄筋径）
40 x d（てっきんけい）
- 40 x d（5 m）
40 x d（5めーとる）
- 40 x d（40 m）
40 x d（40めーとる）

こたえ : 1

- 2つ以上の力を1つの力に合わせることを以下の中から選べ

ふたつ いじょう の ちから を ひとつ の ちから に あわせること
を いかの なか から えらべ

1 力の分解

ちから の ぶんかい

2 力の合成

ちから の ごうせい

3 力のモーメント

ちから の もーめんと

- 異形棒鋼を次のように曲げた形状の呼び名について正しいものをひとつ選べ
いけいぼうこう を つぎ の ように まげた けいじょう の よびな
に ついて ただししいもの を ひとつ えらべ

1 両アンカー
りょうあんかー

2 片フック
かたふっく

3 片アンカー
かたあんかー

