

第1問

過大電流が流れた時に、自動的に電気の供給を止める安全装置を、何というか。

（かだい でんりゅう が ながれた とき に、 じどうてき に でんき の きょうきゅう を とめる あんぜん そうち を、 なんと いうか。）

1. リレー（りれー）
2. コンセント（こんせんと）
3. ブレーカー（ぶれーかー）
4. ストリップゲージ（すとりっぷ げーじ）

こたえ：3

第2問

写真の道具の名前はどれか。

（しゃしんの どうぐ の なまえ は どれか。）

1. ドライバー（どらいばー）
2. ポンチ（ぽんち）
3. ファイバカッター（ふあいば かったー）
4. 電工ナイフ（でんこう ないふ）



こたえ：4

第3問

写真の道具の名前はどれか。

（しゃしんのどうぐのなまえはどれか。）

1. パイプ万力（ぱいぷまんりき）
2. パイプカッター（ぱいぷかッター）
3. パイプねじ切機（ぱいぷねじきりき）
4. パイプレンチ（ぱいぷれんち）



こたえ：2

第4問

写真の設備の名前はどれか。

（しゃしんのせつびのなまえはどれか。）



1. 消火器（しょうかき）
2. 屋内消火栓設備（おくない しょうかせん せつび）
3. スプリンクラー設備（すぷりんくラー せつび）
4. 屋外消火栓設備（おくがい しょうかせん せつび）

こたえ：4

第5問

写真の道具の名前はどれか。

（しゃしんのどうぐのなまえはどれか。）

1. 墨さし（すみさし）
2. チョーク（ちょーく）
3. 墨つぼ（すみつぼ）
4. レーザー墨出し器（れーざーすみだしき）



こたえ：3

第6問

写真の道具の名前はどれか。

（しゃしんのどうぐのなまえはどれか。）

1. 三脚（さんきゃく）
2. 気泡管（きほうかん）
3. 望遠鏡（ぼうえんきょう）
4. レベル（れべる）



こたえ：4

第7問

以下の文章の（ ）に入る言葉を選びなさい。

施工管理とは、施工計画に基づいて、施工者が、所定の（ ）の工事目的物を完成させるために必要な管理のことである。

（いかなる ぶんしょうの （ ）に はいる ことばを えらびなさい。せこう かんり とは、せこう けいかく に もとづいて、せこう しゃの しょてい の （ ）の こうじ もくてきぶつ を かんせい させる ために ひつよう な かんり の ことである。）

1. 環境（かんきょう）
2. 品質（ひんしつ）

第8問

以下の文章の（ ）に入る言葉を選びなさい。

配管用炭素鋼鋼管の代表的な接合方法である、ねじ接合方法は、主に（ ）に採用されている。

（いかなの ぶんしょうの （ ）に はいる ことばを えらびなさい。
はいかんよう たんそこう こうかんの だいひょう てきな せつごう ほうほう
である ねじ せつごう ほうほう は、おもに（ ）に さいよう されてい
る。）

1. 100A以上（100A いじょう）
2. 15A～100A（15A～100A）
3. 15A以下（15A いか）

こたえ：2

第9問

2本以上の電線が、負荷を通さないで接触してしまうことを、何というか。

（2ほん いじょう の でんせん が、 ふか を とおさない で せっしょく
して しまう こと を、 なんと いうか。）

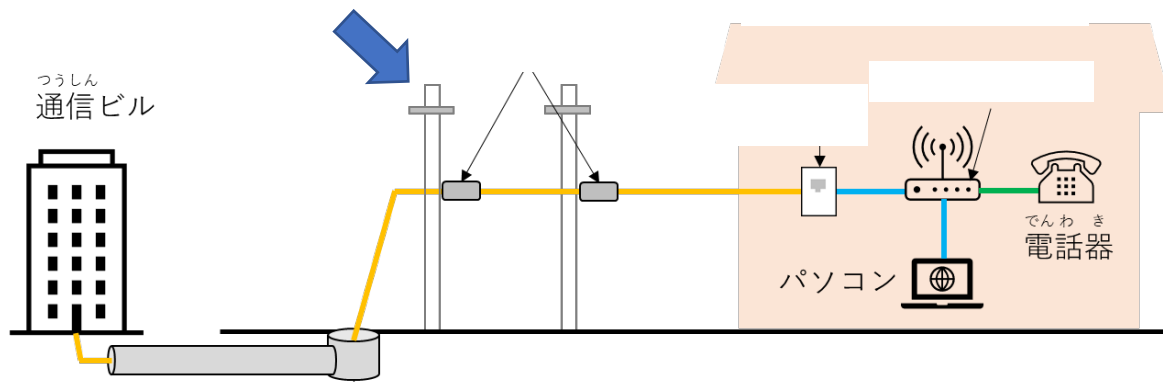
1. 短絡（たんらく）
2. 漏電（ろうでん）
3. 感電（かんでん）

こたえ：1

第10問

青い矢印が指し示す設備の名前はどれか。

（あおい やじるし が さし しめす せつび の なまえ は どれか。）



1. 通信ケーブル（つうしん ケーブル）
2. 管路（かんろ）
3. 電柱（でんちゅう）
4. マンホール（まんほーる）

こたえ：3

第11問

以下の文章の（ ）に入る言葉を選びなさい。

築炉とは、電気炉など、高温になる内側を、（ ）で構築する工事のことである。

（いかなの ぶんしょうの （ ）に はいる ことばを えらびなさい。
ちくろ とは、でんき ろ など、こうおん になる うちがわを、（ ）で
こうちく する こうじ の こと である。）

1. 保温材（ほおんざい）
2. 保冷材（ほれいざい）
3. 耐火物（たいかぶつ）
4. 断熱材（だんねつざい）

第12問

建設業における三大災害のなかで、最も多いのは、どれか。

（けんせつぎょう における さん だいさいがい の なか で、 もっとも おおい の は、 どれか。）

1. 墜落・転落（ついらく てんらく）
2. 建設機械・クレーンなど災害（けんせつ きかい くれーん など さいがい）
3. 高温・低温の物との接触（こうおん ていおん の もの との せつしょく）

こたえ：1

第13問

人の体の中を電気が通って、強いショックを受けることを、何というか。

（ひとのからだのなかをでんきが かよって、 つよい しょっく
を うける こと を、 なんと いうか。）

1. 停電（ていでん）
2. 火傷（やけど）
3. 感電（かんでん）

こたえ：3

第14問

酸素欠乏に注意するべき作業は、どれか。

（さんそ けつぼう に ちゅうい するべき さぎょう は、 どれか。）

1. マンホール内での作業（まんほーる ない での さぎょう）
2. 電柱の上での作業（でんちゅう の うえ での さぎょう）
3. 建物屋上での作業（たてもん おくじょう での さぎょう）

こたえ：1

第15問

掘削の深さが1.5m以上になる場合、土砂崩れを防ぐため行うことは、どれか。

（くっさくのふかさが1.5mいじょうになるばあい、どしゃくずれをふせぐためおこなうことは、どれか。）

1. 換気（かんき）
2. 排水（はいすい）
3. 土留め（どどめ）

こたえ：3