

2級 実技試験[ペーパーテスト]問題

1. 試験時間 60分

2. 問題数 4問

CBTに登録した試験問題の中から、アットランダムに1パターンを抽出しています。

■ 事務所ビルの床の「洗浄作業」について、2つの間に答えなさい。
建築物の概要及び作業条件等は以下に示すとおりとする。

1. 建築物の概要

(単位:m²)

作業対象	①ロビー	②階段・廊下	③事務室	④会議室	⑤トイレ	⑥給湯室	⑦駐車場
床仕上材	タイルカーペット	ビニルシート	タイルカーペット	タイルカーペット	ビニルシート	ビニルシート	コンクリート
4階	100	60	700	100	40	10	—
3階	100	60	700	100	40	10	—
2階	100	60	700	—	40	10	—
1階	300	80	100	—	40	—	800
計							

2. 作業条件等

(1)洗浄対象の床仕上材は、「ビニルシート」、「タイルカーペット」とする。

(2)タイルカーペット床の洗浄には、10 m²当り1Lの洗浄液を必要とする。

なお、洗浄液は、洗剤原液を30倍に希釀したものである。

【問題1】洗浄する対象床面積の合計(m^2)を算出しなさい。

(注意) 解答欄に記入できるもの:数字

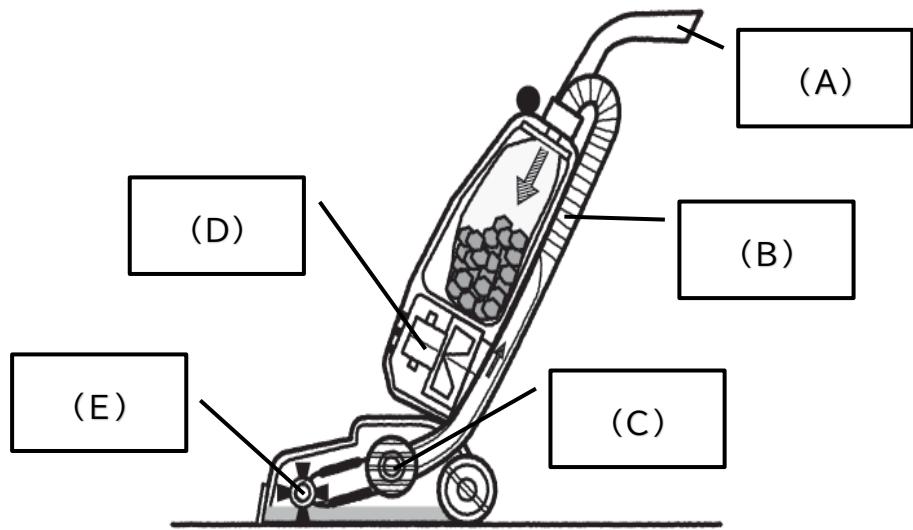
(注意) 解答欄に記入しないもの:単位(m^2)、3桁ごとに区切るカンマ(,)

【問題2】タイルカーペット床の洗浄作業に必要な洗剤原液の量(L)を算出しなさい。

(注意) 解答欄に記入できるもの:数字

(注意) 解答欄に記入しないもの:単位(L)

■ 下記の図は、アップライト型真空掃除機の構造をイラストで示したものである。



【問題3】(A)～(E)の部位にあてはまる最も適切な名称を、下記の語群から選択し、番号(①～⑧)を選びなさい。

<語群>

- | | |
|-----------|------------|
| ① フィルター | ② ブロワーモーター |
| ③ ハンドル | ④ 車輪 |
| ⑤ パワーブラシ | ⑥ ホース |
| ⑦ ブラシモーター | ⑧ スイッチ |

■ 下記の文章は、水性フロアーポリッシュ・ポリマータイプについて、記述したものである。

多くの床材に用いることができ、特に（A）床材に適している。被膜に（B）光沢があり、かつ、（C）があること、塗り込みや（D）には多少の手間はかかるものの、塗料などのコーティング剤に比べると、労力、（E）、経費などを安く仕上げられる。

【問題4】空欄（A）～（E）にあてはまる最も適切な語句を、下記の語群から選択し、番号（①～⑩）を選びなさい。

＜語群＞

- | | | | | |
|--------|-------|-------|------|------|
| ① ビニル系 | ② 硬性系 | ③ 繊維系 | ④ 時間 | ⑤ 強い |
| ⑥ 弱い | ⑦ 耐久性 | ⑧ はく離 | ⑨ 表面 | ⑩ 効果 |

2級 実技試験[ペーパーテスト]

< 正解 >

解答欄					
問題1	3900 m^2				
問題2	2 L				
問題3	A	B	C	D	E
	③	⑥	⑦	②	⑤
問題4	A	B	C	D	E
	①	⑤	⑦	⑧	④