

## 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つの問に答えなさい。  
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:m<sup>2</sup>)

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 m<sup>2</sup>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倍に希釈したものである。

**【問題1】**洗淨する対象床面積の合計( $\text{m}^2$ )を算出下さい。

(注意) 解答欄に記入できるもの: 数字

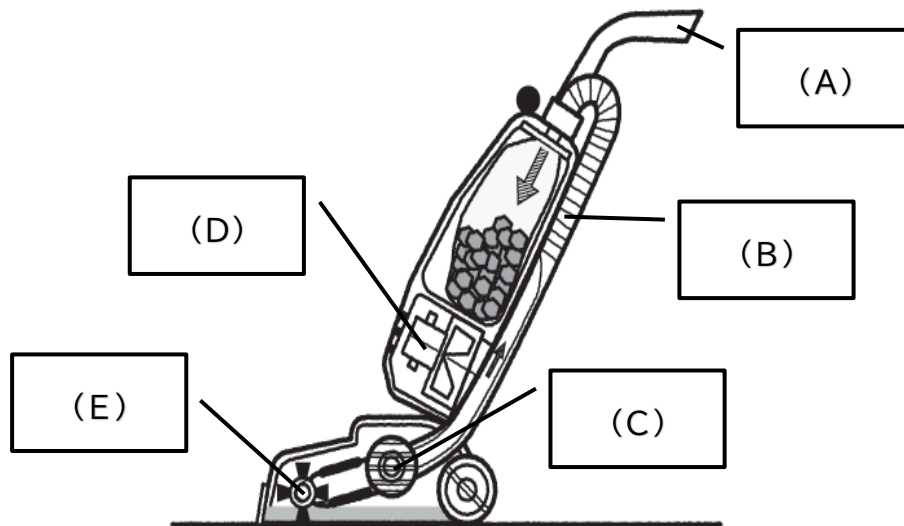
(注意) 解答欄に記入しないもの: 単位( $\text{m}^2$ )、3桁ごとに区切るカンマ(,)

**【問題2】**タイルカーペット床の洗淨作業に必要な洗剤原液の量(L)を算出下さい。

(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 <small>しゃりん</small> |
| 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、水性フローアポリッシュ・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 <sup>2</sup>				
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