

平成 21 年 度
入学者選抜学力試験問題

後 期 日 程

課 題

(生活環境学部住環境学科)

注 意

1. 解答は、別紙の解答用紙に描くこと。
2. 解答用紙の※印欄に本学受験番号及び氏名を記入すること。
所定の欄以外の箇所には、受験番号及び氏名を絶対に書かないこと。
3. 配付物
問題冊子 1 ページ
解答用紙 1 枚
下書用紙 2 枚
4. 使用できるものは B～4 B 程度の黒鉛筆と消しゴムのみとする。
5. 試験終了後、この問題冊子及び下書用紙は持ち帰ること。

問題

公園に、待ち合わせのための構築物をつくることになりました。下記の条件(1)～(8)にしたがって、あなたが考えるその構築物の様子を描いてください。

○条件

- (1) 構築物は、公園の平坦な場所につくられているものとします。
- (2) 構築物は、屋根と壁によってつくられているものとします。
- (3) 構築物は、下記の寸法の材料を全部使ってつくってください。
材料A. 縦 3 m・横 3 m 2 枚
材料B. 縦 3 m・横 6 m 2 枚
材料C. 縦 1 m・横 3 m 2 枚
材料の厚さはすべて 20 cm とします。
材料の縦横の向きは、自由に使ってよいものとします。
- (4) (3)で示した 6 枚の各材料は、壁として立てても、屋根として架けてもよいものとします。ただし、壁は地面に対して垂直に立っているものとします。
- (5) 壁同士は、離れていても接していてもよいものとします。
- (6) 構築物の様子は、斜め上方から見下ろした図(鳥瞰図)とし、写実的に描いてください。
- (7) 図の中に待ち合わせている人の様子を必ず描いてください。
- (8) 上記以外の条件は、各自が自由に設定できるものとします。