

令和6年度入学試験問題

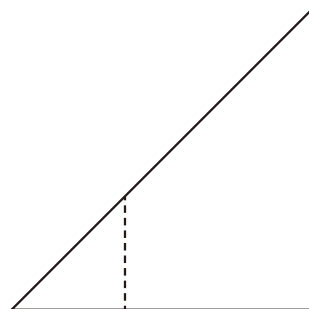
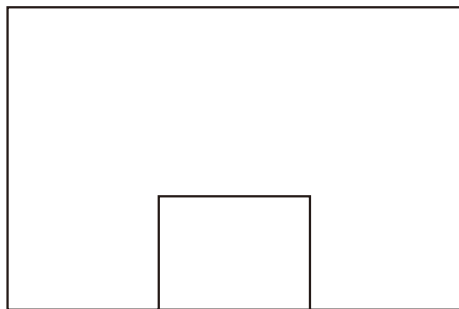
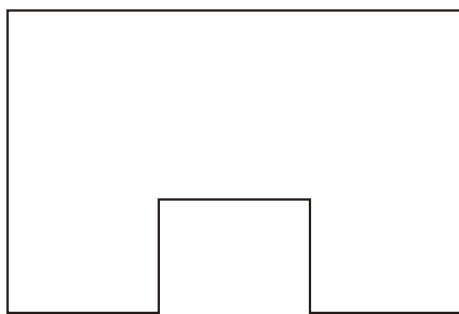
総合問題(ものづくり・技術)

注意事項

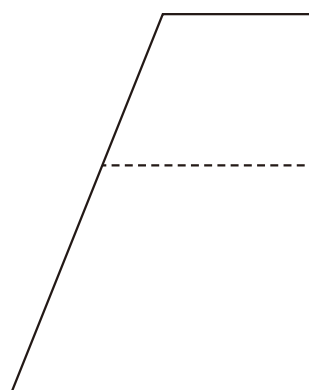
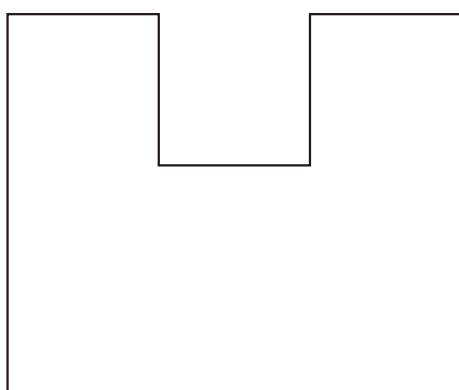
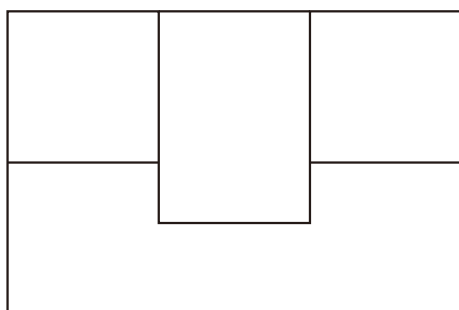
1. 試験開始の合図があるまで、この問題冊子の中を見てはいけません。
2. 解答はすべて別紙解答用紙に記入下さい。
3. 解答用紙は2枚です。
4. 各解答用紙には、受験番号を記入する欄がそれぞれ1箇所あります。
5. 試験終了後、問題冊子は持ち帰り下さい。

問 1 下に示す第三角法による図面を，等角図にかき直せ。解答の図はフリーハンドで良い。

①



②



問 2 あなたは学校でポットを用いてトマトを栽培する計画を立てている。以下の問いに答えよ。

- (1) ポットを学校敷地内のどの場所に置くのが最も適切と考えるか。下図を見て、解答用紙の図にポットを置く位置を丸で示すとともに、その場所を選ぶ理由を述べよ。
- (2) トマトを苗の植付から収穫まで育てるために、どのような道具や資材等を用意する必要があるか。考えられるものをできるだけ挙げ、それらを使用する目的を述べよ。

