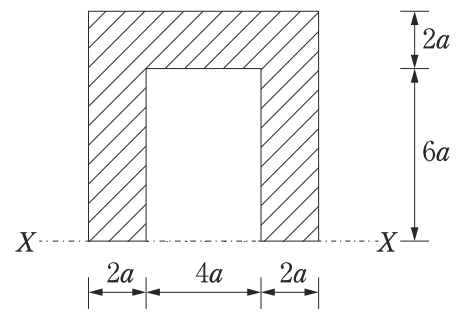


# 専門試験（建築）

〔例題1〕 図のような断面（斜線部分）において、  
 $X-X$  軸から図心までの距離はいくらか。

1.  $4a$
2.  $4.2a$
3.  $4.4a$
4.  $4.6a$
5.  $4.8a$



正答 4

[例題2] 劇場の計画に関する次の記述のうち妥当なのはどれか。

1. オープンステージは、舞台と客席の間にプロセニウムアーチと呼ばれる額縁状の枠があるステージである。
2. 客席から見て、舞台の右側を下手、左側を上手という。
3. 客席の縦通路は、舞台の間口の中心線上に設けるのがよい。
4. 演技者の表情や細かい動作・身振りを鑑賞する場合の可視限界距離は15m程度とされている。
5. 一般的な劇場における1人当たりの客席所要面積は、通路を含めて $0.3\text{m}^2$ が目安である。

正答 4