

國立高雄師範大學 103 學年度學士班轉學生招生考試試題

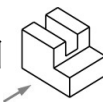
系所別：工業科技教育學系二年級


科 目：圖學

※注意：1.不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在答案卷上，於本試題上作答者，不予計分。

2.限用藍色或黑色之鋼筆、原子筆作答，除製圖外，不得以鉛筆作答。以鉛筆或其他顏色作答者不予計分。

一、選擇題：(每題 5%，共 50%)

1.依照箭頭的方向，選出正確的前視圖 

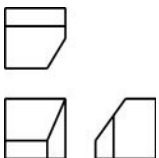
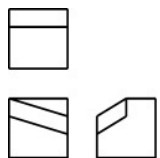
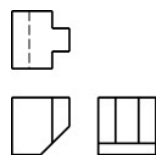
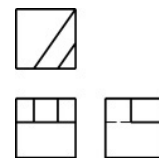
- (1)  (2)  (3)  (4) 



2.   左圖之立體圖為

- (1)  (2)  (3)  (4) 

3.何者為正確的三視圖

- (1)  (2)  (3)  (4) 

4.在六種視圖中最常用的是

- (1)仰視圖、正視圖、右側視圖 (2)仰視圖、正視圖、右視圖
(3)俯視圖、正視圖、左側視圖 (4)俯視圖、正視圖、右側視圖

(背面有題 續翻背面)

5.表示構造物外型的主要圖樣係

- (1)詳細圖 (2)立面圖 (3)平面圖 (4)配置圖

6.隱藏於物體後之線條以

- (1)實線 (2)虛線 (3)單點線 (4)雙點線 表示之。

7.投影所在之平面稱為

- (1)平面 (2)側面 (3)斜面 (4)畫面

8.正立方體之各方向投影，不可能成為何種圖形

- (1)六角形 (2)正方形 (3)長方形 (4)五角形

9.圖樣內各圖之編號位置應在圖之

- (1)上方 (2)下方 (3)左 (4)右

10.下列何種鉛筆心，其硬度最小

- (1)6H (2)HB (3)F (4)6B

二、作圖題：(50%)

按實際比例，在答案紙上繪出下列物件，並在其右側完成適當之剖視圖（自訂各厚度），且以公制標註應有之尺度。

（原圖正確10%，剖視圖正確20%，尺度正確20%）

