

階段自測(二)

(考核範圍：練習10-18)

選出正確的答案填入  內。【5分，每題1分】

1. 以下哪一道算式的值最大？

A. $99 \div 3$

B. $450 \div 9$

A. 33

B. 50

C. $270 \div 6$

D. $840 \div 4 \div 3$

C. 45

D. 70



2. 4包茶葉共重700克，平均每包茶葉重多少克？ $700 \div 4 = 175$

A. 125克

B. 155克

C. 175克

D. 2800克



3. 工人把960塊香皂每半打包裝成一包，然後每8包裝一箱，共可裝成多少箱？ 半打即6塊。 $960 \div 6 \div 8 = 20$

A. 15箱

B. 20箱

C. 80箱

D. 120箱

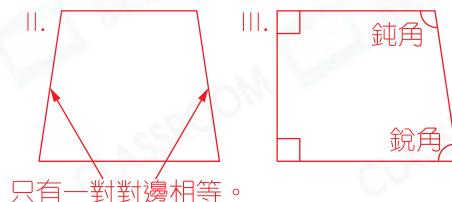


4. 下列哪項/些描述是正確的？

I. 梯形的上底和下底平行。

II. 梯形的兩對對邊分別相等。

III. 梯形可能只有一個銳角。



只有一對對邊相等。

A. 只有I

B. 只有III

C. 只有I和III

D. 只有II和III



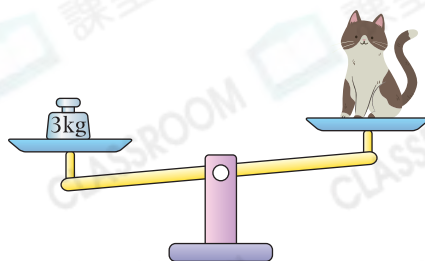
5.  的重量可能是多少？ 貓比3kg輕。

A. 2kg

B. 3kg

C. 4kg

D. 50kg



完成下列各題。【共 13 分】

6. $64 \div 4 = \underline{16}$ (1分)

7. $945 \div 9 \div 5 = \underline{21}$ (1分)

8. 97 除以 7 的商是 13，餘數是 6。(1分)

9. 在 36 478 這個數中，「4」的數值是「8」的 50 倍。(1分)

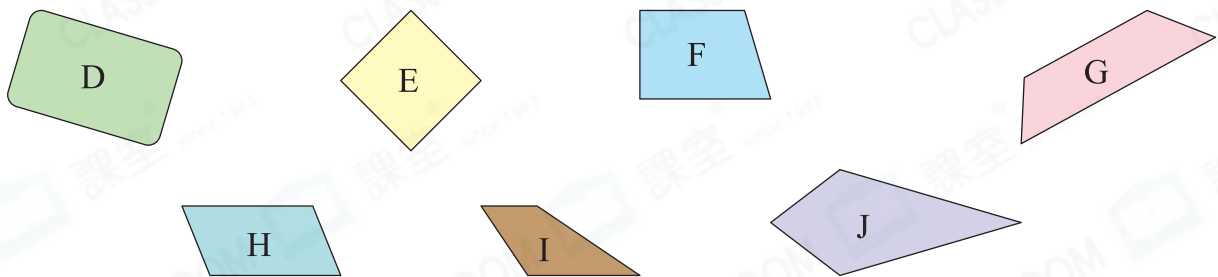
「4」的數值是 400，「8」的數值是 8。 $400 \div 8 = 50$

10. 一輛遙控汽車，需要安裝 6 粒電池。現有 130 粒電池，最多足夠安裝遙控汽車多少輛？(1分)

答案：21 輛

$130 \div 6 = 21(\text{輛}) \cdots 4(\text{粒})$

11. 寫出所有代表答案的英文字母。



列出：

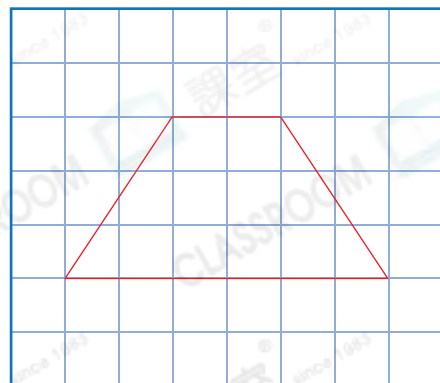
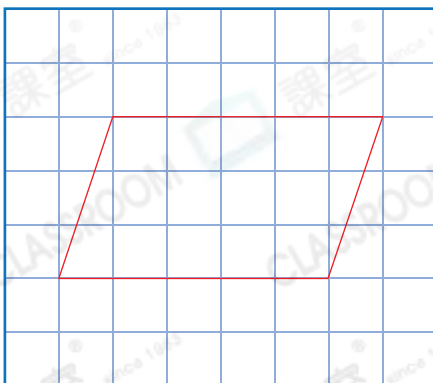
(a) 所有梯形：F、G、I (1分)

(b) 所有平行四邊形：E、H (1分)

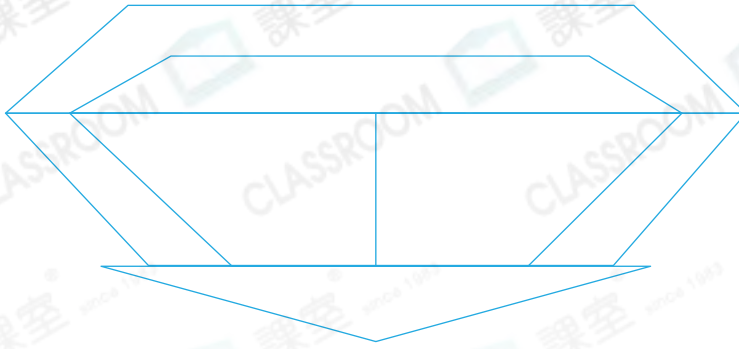
12. 畫出指定的四邊形。(其他正確答案也可接受)

(a) 對邊平行，且沒有直角。(1分)

(b) 只有一對對邊平行。(1分)

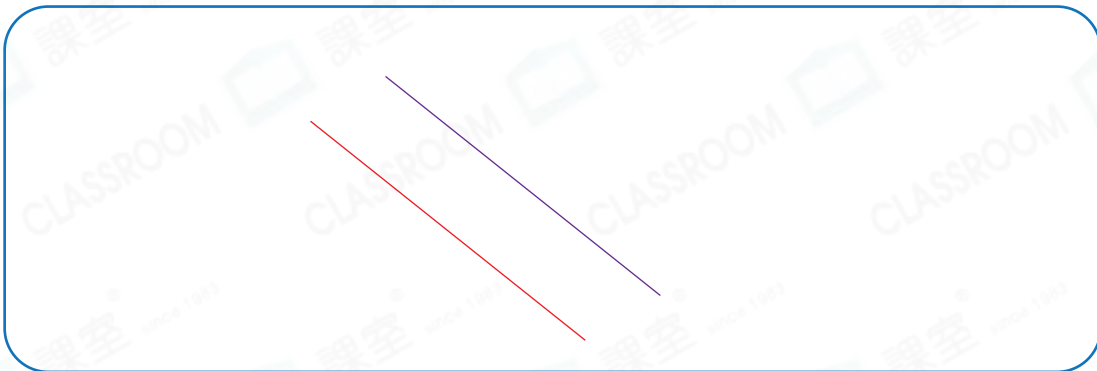


13.

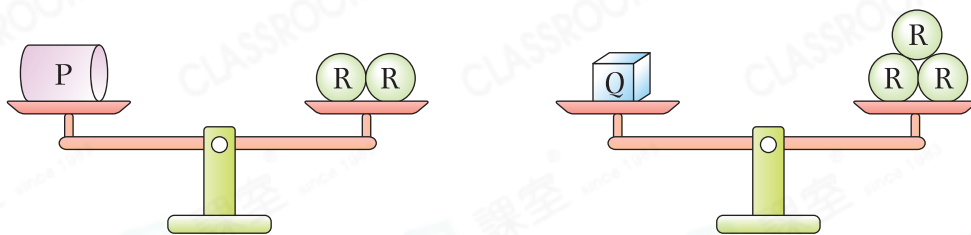


上圖中，有* 直線 / 曲線 / 垂直線 / 平行線。(1分)
(*圈出所有答案)

14. 在下圖中加畫一條直線，使它與原有的直線平行。(1分)(其他正確答案也可接受)



15.



把物件P、Q和R由重至輕排列。只須寫出代表物件的英文字母。(1分)

答案： Q ， P ， R
(最重) (最輕)

16.



的重量是多少？(1分)

答案： 5600 g

1kg = 1000g，1000等於5個200，即每小格代表200g。

 重5kg600g，即5600g。

列式計算下列各題。【9分，每題3分】

17. 一本字帖有50頁，弟弟每天寫3頁。弟弟要寫完這本字帖，最少需要多少天？

需要：

$$50 \div 3 \\ = 16(\text{天}) \cdots 2(\text{頁})$$

最少需要17天。

或

$$50 \div 3 \\ = 16 \cdots 2$$

最少需要17天。

18.



少傑今年8歲，他和爸爸都購買了全年入場證，爸爸全年用了9次，平均每次的費用是多少？

平均每次的費用是：

$$972 \div 9 \\ = \$108$$

或

$$972 \div 9$$

$$= 108$$

平均每次的費用是\$108。

19.

大盒



小盒



包裝成小盒，包裝的盒數最多。

選用以上其中一種盒子包裝720隻雞蛋，最多可以包裝成多少盒？

最多可以包裝成：

$$720 \div 6 \\ = 120(\text{盒})$$

或

$$720 \div 6$$

$$= 120$$

最多可以包裝成120盒。