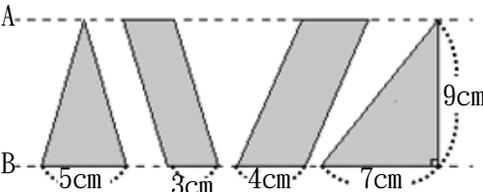


一、選擇題：每格 2 分、共 10 分

- (3) 1. 計算「 $\frac{8}{5} - \frac{5}{8}$ 」，所得到的答案是多少？
 ① $\frac{3}{40}$ ② 1 ③ $\frac{39}{40}$ ④ $1\frac{9}{40}$
- (3) 2. 對於甲 = $720 \div 6 \div 12 \div 5$ 和乙 = $720 \div (6 \times 12 \times 5)$ 這兩個算式，下列敘述何者正確？
 ① 甲式比較大 ② 乙式比較大 ③ 一樣大
 ④ 無法比較
- (2) 3. 不同的平行四邊形，當高相等時，底和面積的關係如何？
 ① 底越長，面積越小 ② 底越長，面積越大
 ③ 底越短，面積越大 ④ 不論底的長短，面積都不會改變
- (3) 4. 媽媽每天跑步 10 分 48 秒，她這星期共跑了 64 分 48 秒，是跑了幾天？
 ① 4 天 ② 5 天 ③ 6 天 ④ 7 天
- (2) 5. 甲 = 13.2999，乙 = 13.3001，哪一個數比較大？
 ① 甲 ② 乙 ③ 一樣大 ④ 無法判斷

二、填填看：每格 1 分、共 20 分

1. $11 + 101 + 1001 + 10001$
 $= 10 + 100 + 1000 + 10000 + \boxed{4}$
 $= \boxed{11114}$
2. $\frac{9}{2}, 2\frac{2}{3}, 4\frac{2}{5}, \frac{17}{6}$
 $(\frac{9}{2}) > (4\frac{2}{5}) > (\frac{17}{6}) > (2\frac{2}{3})$
3. 已知 A、B 兩條線互相平行，將下面各圖形的面積由大到小排列（填入代號）：

 (丁) > (甲) > (丙) > (乙)
4. 「1.89675」中，7 記在 (萬分) 位，小數點後第 3 位的數字是 (6)。
5. $\boxed{0.048}$ $\boxed{0.05}$ $\boxed{0.052}$ $\boxed{0.054}$ $\boxed{0.056}$ $\boxed{0.058}$
6. 20 公尺用分數表示是 ($\frac{20}{1000}$) 公里，用小數表示是 (0.02) 公里。
7. 1 公斤是 1000 公克。3 公克用分數表示是 ($\frac{3}{1000}$) 公斤，用小數表示是 (0.003) 公斤。

8. 寫出下面各圖形的面積公式：

- ① 三角形面積 = (底 \times 高 \div 2)
 ② 平行四邊形面積 = (底 \times 高)

三、填入 >、< 或 =：每格 2 分、共 10 分

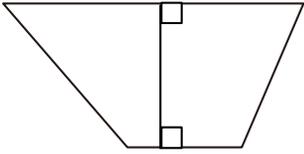
1. $1 + 0.00005$ (=) 1.00005
 2. 8.6254 (>) 8.6245
 3. $140 \times 60 \div 20 \times 7$ (>) $140 \times 60 \div (20 \times 7)$
 4. $26 + 3 \times 5 + 2$ (<) $(5 + 3) \times 20$
 5. 1 日 7 時 \times 2 (<) 3 日

四、算算看：每格 3 分、共 15 分

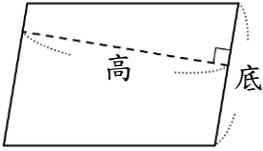
1. $24 \text{ 分} \times 7 = (2) \text{ 小時} (48) \text{ 分}$
2. $3 \text{ 日 } 19 \text{ 時} \div 13 = (7) \text{ 小時}$
3. $10.1792 - 6.0873 = 4.0919$
4. $34 \times 99 + 34 \times 1 = 3400$
5. $\frac{2}{3} + \frac{5}{7} = 1\frac{8}{21}$

五、畫畫看：每格4分、共12分

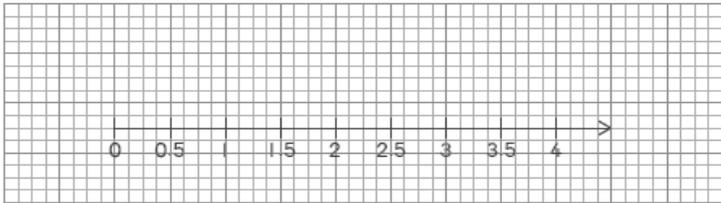
1. 畫出下面梯形的高：



2. 在指定底邊上，畫出平行四邊形的高：

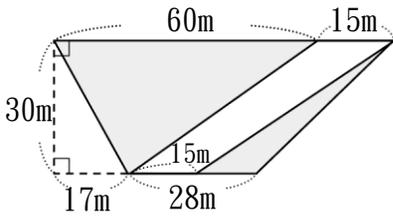


3. 在方格紙上，以0.5為刻度單位，畫出0到4之間，標示有一位小數的數線。



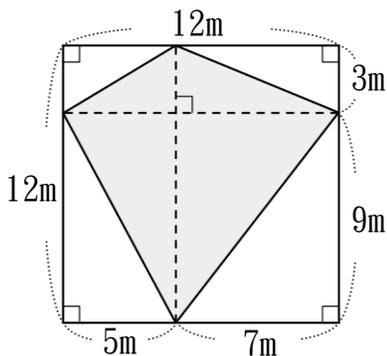
六、看圖做做看：每題4分、共8分

1. 下面塗色部分的面積是多少？



A: 1095 平方公尺

2. 下面塗色部分的面積是多少？



A: 72 平方公尺

七、應用題：每題5分、共25分

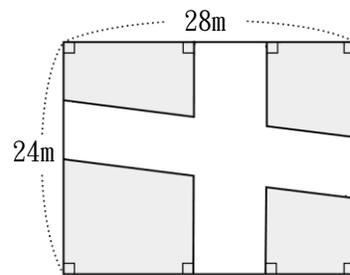
1. 有兩條一樣大的蜂蜜蛋糕，小源吃了 $\frac{3}{4}$ 條，小承吃了 $\frac{5}{6}$ 條，兩人共吃了幾條蜂蜜蛋糕？

A: $1\frac{7}{12}$ 條

2. 1顆巧克力糖有68大卡，1包有5顆，1盒有4包，花花吃了3盒，共是幾大卡？把做法用一個算式記下來並算出答案。

A: 4080 大卡

3. 下圖長方形的區域中，道路的寬度都是5公尺，其餘都是草地，草地面積一共是多少？



A: 437 平方公尺

4. 小紅織1件毛衣需要1日5小時，織8件毛衣共要多少時間？

A: 9日16小時

甲隧道	12.7654 公里
乙隧道	8.6573 公里
丙隧道	6.857 公里

5. 上表是甲、乙、丙三個隧道的長度：

- ①三個隧道的總長是幾公里？
- ②最長和最長的隧道相差幾公里？

A: ①28.2797 公里；②5.9084 公里