

階段評估（三）

（包含課本 4 下 A 的學習內容）

姓名：_____

班別：_____（_____）

日期：_____

成績：_____ / 31

建議時間：30 分鐘

- ① $825 \div 15 + 64 = \underline{119}$ (1 分)
- ② $490 \div (56 - 42) = \underline{35}$ (1 分)
- ③ $187 \times 5 \div 11 = \underline{85}$ (1 分)
- ④ $567 - (281 + 196) \div 9 = \underline{514}$ (1 分)
- ⑤ 一打西餅售 72 元，一個蛋糕售 98 元。黃小姐買一件西餅和一個蛋糕，需付多少元？ (1 分)
 答案：104 元
- ⑥ 慧妍有 213 個印花。她用 109 個印花換領一個筆盒後，餘下的印花剛好可換領 8 枝原子筆。換領一枝原子筆需要 13 個印花。 (1 分)
- ⑦ 6 盒豆奶共有 750 毫升，3 盒鮮奶共有 975 毫升。一盒豆奶和一盒鮮奶的容量，相差多少毫升？（列式計算） (3 分)

相差：	或	$975 \div 3 - 750 \div 6$
$975 \div 3 - 750 \div 6$		$= 325 - 125$
$= 325 - 125$		$= 200$
$= 200$ （毫升）		相差 200 毫升。

或其他合理算法

- ⑧ 毛巾買 5 條送 1 條。買 6 條毛巾，
平均每條毛巾售多少元？

- A. 5 元 ○ B. 24 元
● C. 25 元 ○ D. 30 元



(1 分)

- ⑨ 音樂劇成人票每張售 130 元，兒童票的售價是成人票的一半。爸爸付 500 元購買 2 張成人票和 3 張兒童票，店員應找回 45 元。(1 分)

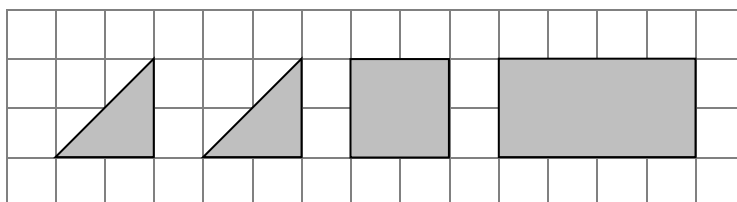
- ⑩ 一份假期功課，子鈞每天做 14 道題目，需要 24 天完成。如果他打算提早 3 天完成，每天需做題目多少道？（列式計算） (3 分)

<p>每天需做題目：</p> $14 \times 24 \div (24 - 3)$ $= 14 \times 24 \div 21$ $= 336 \div 21$ $= 16 \text{ (道)}$	<p>或</p> $14 \times 24 \div (24 - 3)$ $= 14 \times 24 \div 21$ $= 336 \div 21$ $= 16$ <p>每天需做題目 16 道。</p>
<p>或其他合理算法</p>	

- ⑪ 用三個相同大小的等邊三角形可拼成以下哪一種圖形？ (1 分)

- A. 三角形 ● B. 梯形
○ C. 正方形 ○ D. 長方形

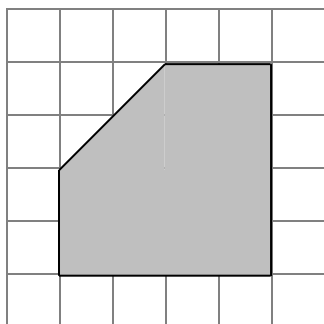
- ⑫ 利用下面全部的圖形進行拼砌，不可能拼成以下哪一種圖形？ (1 分)



- A. 直角三角形 ○ B. 梯形
○ C. 正方形 ○ D. 平行四邊形

⑬ 把下面的五邊形分割成兩個圖形，可得到哪些圖形？

(1 分)



I. 一個長方形和一個梯形

II. 一個等腰直角三角形和一個梯形

III. 一個平行四邊形和一個長方形

A. 只有 I 和 II

B. 只有 I 和 III

C. 只有 II 和 III

D. I, II 和 III

⑭ 把 $\frac{29}{5}$ 寫成帶分數。

(1 分)

答案：

⑮ 根據指示，把所有代表答案的英文字母寫在橫線上。

A. $5\frac{1}{2}$ B. $\frac{13}{15}$ C. $\frac{14}{14}$ D. $1\frac{2}{17}$ E. $\frac{8}{3}$ F. $\frac{5}{7}$

列出：

(a) 真分數：B, F 全對才給分

(1 分)

(b) 假分數：C, E 全對才給分

(1 分)

⑯ 在空格內填上適當的數。

(a) $\frac{5}{6} = \frac{\boxed{60}}{72}$

(1 分)

(b) $\frac{63}{98} = \frac{9}{\boxed{14}} = \frac{\boxed{45}}{70}$ 全對才給分

(1 分)

- ⑰ 把 $\frac{13}{4}$, $\frac{17}{5}$, 3 由小至大排列出來。 (1 分)

答案： $\boxed{3}$, $\boxed{\frac{13}{4}}$, $\boxed{\frac{17}{5}}$ 全對才給分
(最小) (最大)

⑱ $2\frac{2}{9} + 3\frac{8}{9} = \boxed{6\frac{1}{9}}$ (1 分)

⑲ $6\frac{3}{10} - 3\frac{7}{10} - 1\frac{9}{10} = \boxed{\frac{7}{10}}$ (1 分)

- ⑳ 敏儀 做中文功課用了 $\frac{3}{5}$ 小時，做英文功課用了 $\frac{4}{5}$ 小時。她做中文和英文功課共用了 $\boxed{1\frac{2}{5}}$ 小時。 (1 分)

- ㉑ 包一份禮物需用 $\frac{3}{4}$ 米絲帶，包 3 份禮物需用絲帶多少米？ (1 分)

答案： $\boxed{2\frac{1}{4}}$ 米

- ㉒ 小食店有 $12\frac{7}{12}$ 箱橙汁，比汽水多 $1\frac{11}{12}$ 箱。小食店有汽水多少箱？ (1 分)

答案： $\boxed{10\frac{2}{3}}$ 箱

- ㉓ 媽媽買了兩個蘋果批，哥哥吃了 $\frac{3}{8}$ 個，妹妹吃了 $\frac{1}{8}$ 個，餘下蘋果批多少個？（列式計算） (3 分)

餘下蘋果批：	或	$2 - \frac{3}{8} - \frac{1}{8}$
$2 - \frac{3}{8} - \frac{1}{8}$		$= 1\frac{8}{8} - \frac{3}{8} - \frac{1}{8}$
$= 1\frac{8}{8} - \frac{3}{8} - \frac{1}{8}$		$= 1\frac{5}{8} - \frac{1}{8}$
$= 1\frac{5}{8} - \frac{1}{8}$		$= 1\frac{4}{8}$
$= 1\frac{4}{8}$		$= 1\frac{1}{2}$
$= 1\frac{1}{2}$ (個)		餘下蘋果批 $1\frac{1}{2}$ 個。
或其他合理算法		

— 全卷完 —