

一、選擇題(一題兩分，共十四分)

- ()一打原子筆有 12 枝，弟弟買 5 打，平分裝入 8 個筆筒，每個筆筒有多少打鉛筆？
① $\frac{5}{8}$ 打 ② $\frac{8}{5}$ 打 ③ $\frac{60}{8}$ 打 ④ $\frac{8}{60}$ 打。
- ()汽車每小時平均時速是 50.5 公里，以這樣的速率行駛 4 小時，共走了多少公里？
① 101 公里 ② 110 公里
③ 202 公里 ④ 220 公里。
- ()阿姨上午 9 時 20 分出發到陽明山賞花，到下午 7 時 20 分才回到家，阿姨出門多少時間？
① 11 小時 ② 17 小時
③ 16 小時 ④ 10 小時。
- ()已知鐵球比排球重，下列何者正確？
①鐵球的體積一定比較大
②鐵球的體積一定比較小
③兩顆球的體積一樣大
④兩顆球的體積大小無法比較。
- ()花市裡有 652 朵紅玫瑰，401 朵黃玫瑰，上午老闆賣了紅玫瑰和黃玫瑰共 252 朵後，花市裡還有幾朵玫瑰花？
① 798 朵 ② 799 朵 ③ 800 朵 ④ 801 朵。
- ()下面是神偷奶爸放映的時刻表，每一場電影的放映時間相隔幾小時幾分？

放映時間	
第一場	10:30
第二場	13:00
第三場	15:30
第四場	18:00

- ① 2 小時 ② 2 小時 20 分
③ 2 小時 30 分 ④ 2 小時 40 分。
- ()一袋柳丁有 135 顆，25 袋裝成一箱，小安買了 4 箱，共有多少顆？
① 164 顆 ② 540 顆 ③ 1350 顆 ④ 13500 顆

二、填充題(一格二分，共三十六分)

- 萱萱在西元 2021 年 12 月 31 日 23 時 52 分 15 秒抵達跨年晚會現場，還差 () 分 () 秒就是西元 2022 年。
- 一盒餅乾有 12 片，爸爸吃掉 () 片，是吃 $\frac{4}{12}$ 盒餅乾，相當於 $\frac{()}{24}$ 盒餅乾。
- 用帶分數表示除的結果。
(1) $51 \div 26 = ()$
(2) $88 \div 15 = ()$
(3) $68 \div 43 = ()$

- $2021 \times 5 = 10105$
(1) $202.1 \times 5 = ()$
(2) $20.21 \times 5 = ()$
(3) $20.21 \times 50 = ()$
- 將下面的小數分別用分數表示。
(1) 3.82 公斤 = () 公斤
(2) 9.9 公升 = () 公升
- 將下面的分數分別用小數表示。
(1) $4\frac{1}{2} = ()$
(2) $\frac{7}{5} = ()$
(3) $\frac{11}{5} = ()$
- 阿聖一步長是 0.45 公尺，每分鐘走 20 步，他從學校走到公園要 50 分鐘，學校到公園的距離是 () 公尺。
- 清爽飲料店宣布檸檬綠茶從明天上午 9 時 30 分開始特價，明天下午 12 時 30 分恢復原價，特價時間長 () 小時，也就是 () 分鐘。

三、填入 >、< 或 = (一題兩分，共十分)

- $2\frac{3}{8} \square \frac{40}{16}$
- $1\frac{4}{13} \square 1\frac{5}{26}$
- $754 + 46 - 54 \square 754 - 54 + 46$
- $3.5 \square \frac{7}{2}$
- 9.81 的 10 倍 $\square \frac{981}{10}$

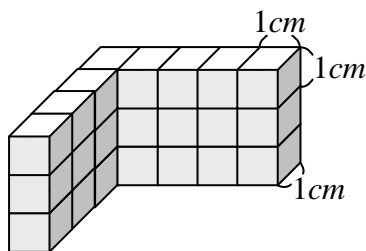
四、計算題(一題三分，共十八分)

- $$\begin{array}{r} 9.06 \\ \times 28 \\ \hline \end{array}$$
- $$\begin{array}{r} 58.6 \\ \times 19 \\ \hline \end{array}$$

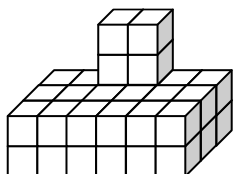
3. $125 \times 11 \times 9 \times 8$

4. $276 + 169 + 724$

5. 下面形體的體積是幾立方公分？用乘法算算看。



6. 每個小正方體的體積都是 1 立方公分，下面是幾立方公分？



五、看圖填填看(一格二分，共十二分)

1. 依據下表回答問題。

時刻	節目
8:30	動物星球
10:00	天竺鼠車車
10:30	靈異傳奇
11:50	午間新聞
12:30	天之驕女
15:20	美麗人生
16:30	鬼滅之刃
17:30	名偵探柯南

(1) 天之驕女播了 () 小時 () 分。

(2) 妹妹今天看天竺鼠車車及鬼滅之刃兩個節目，共看了 () 小時 () 分的節目。

2. 豪豪這星期要從臺南到嘉義一日遊，下表是火車時刻表，先完成下表再回答問題。

車種	車次	臺南 開車時刻	嘉義 到達時刻	行駛 時間
自強	112	07:31	08:13	42 分鐘
自強	114	08:36	09:16	() 分鐘
自強	116	09:36	10:15	39 分鐘
莒光	510	09:51	10:41	55 分鐘

豪豪想要搭行駛時間最短的火車到嘉義，他應該搭 () 車次的火車。

六、應用題(一題三分，第三題四分，共十分)

1. 停車場裡停了 53 輛車，上午有 18 輛車開出去，下午又有 13 輛車開出去，停車場還停有多少輛車？寫成一個算式做做看。

2. 一顆西瓜重 25 公斤，一顆水梨重 0.85 公斤，30 顆水梨比一顆西瓜重還是輕？

3. 現在是 6 月 23 日下午 7 時，爸爸從國外搭飛機回臺灣需要飛行 26 小時，是幾月幾日幾時能抵達？