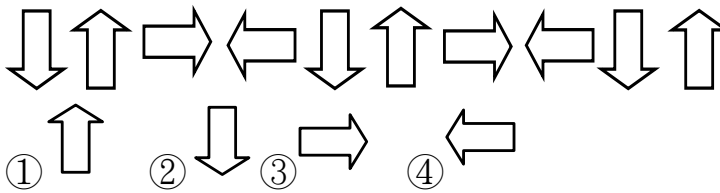


桃園市桃園區建德國小 110 學年度第 2 學期 三年級數學領域 期中定期評量試卷

三年 班座號： 學生：

一、選擇題：每題 2 分，共 10 分

- () 一天當中，分針要轉幾圈？
①12 圈 ②24 圈 ③26 圈 ④30 圈
- () 從今天上午 10 時到明天上午 10 時，一共有幾小時？①10 小時②11 小時③23 小時
④24 小時
- () 按照規律，想想看，下一個圖形是什麼？

- () 桌上有 1 盒餅乾，鳴人吃了 $\frac{4}{8}$ 盒，佐助比 鳴人少吃了 $\frac{1}{8}$ 盒，請問還剩下幾盒餅乾？
① $\frac{1}{8}$ 盒 ② $\frac{2}{8}$ 盒 ③ $\frac{3}{8}$ 盒 ④ $\frac{5}{8}$ 盒
- () 豬肉 3 公斤賣 600 元，牛肉 1 公斤的價錢比豬肉 1 公斤貴 120 元，牛肉 1 公斤要多少元？
①200 元 ②300 元 ③320 元 ④420 元

二、填充題：每格 1 分，共 26 分

- 看一部電影需要 2 小時 36 分鐘是()分鐘
- 倫倫學唱一首歌花了 108 秒鐘，也可以說是()分鐘()秒鐘。
- 爸爸將一個蛋糕平分切成 10 塊。
(1)杰倫吃了 3 塊，是()個蛋糕。
(2)花子吃了 $\frac{2}{10}$ 個蛋糕，和()塊蛋糕一樣多
(3)接第(1)、(2)題，杰倫比花子多吃了()個蛋糕。

4. 完成下表 12 時制和 24 時制的互換。

24 時制	06:00		23 時
12 時制		下午 5 時 35 分	

5. 下面的時鐘是幾時幾分？



下午()時()分，用 24 時制表示是()時()分。

- 1 個圓和 $\frac{(\quad)}{5}$ 個圓一樣大，也和 $\frac{(\quad)}{10}$ 個圓一樣大。

7. 不用計算，想想看，下面哪些直式的商是二位數？在 裡打 \checkmark

$8 \overline{)924}$ $8 \overline{)624}$ $8 \overline{)824}$ $8 \overline{)724}$

8. 填入適合的時間單位「日、小時、分鐘、秒鐘」

- (1)體育課做的暖身操要 3()。
- (2)阿姨到日本旅行 5()。
- (3)小櫻晚上睡覺睡了 8()。
- (4)魯夫飯前洗手要 60()。

9. 在 裡填入 >、< 或 =

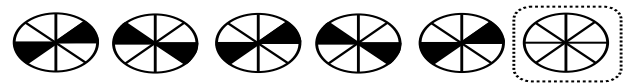
(1) $\frac{15}{17} - \frac{8}{17}$ $\frac{4}{17} + \frac{3}{17}$

(2) $\frac{2}{7} + \frac{3}{7}$ $\frac{3}{7} + \frac{1}{7}$

(3) 1 $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$

三、找出題目的規律(每格 2 分，共 18 分)

1. 按照規律，下一個圖形是什麼？請畫出來。

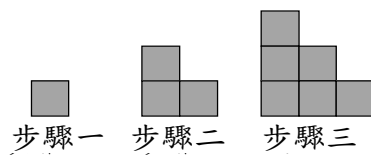


2. 十二生肖的順序為鼠、牛、虎、兔、龍、蛇、馬、羊、猴、雞、狗、豬，已知民國 102 年出生的語恩生肖屬蛇，那麼比她小 3 歲的俊傑生肖屬()。

3. 下面是一串有規律的數字，在 中應填入什麼數字？

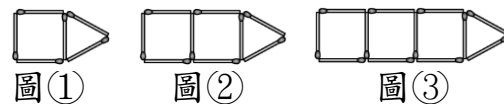
3—6—9—12—15——21—24—27

4. 豪豪用方塊做出階梯的樣式。他的步驟如下：



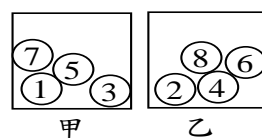
- (1)步驟三時，應該要使用()個方塊。
- (2)步驟四時，應該要使用()個方塊。

5. 下面是一列由火柴棒所組成的圖形。



- (1)按照規律，圖③要用()根火柴棒。
- (2)按照規律，圖⑤要用()根火柴棒。

6. 安安將 1~20 的號碼球按照規律放入籃子裡，如下圖，15 號球要放在()籃子；18 號球要放在()籃子。

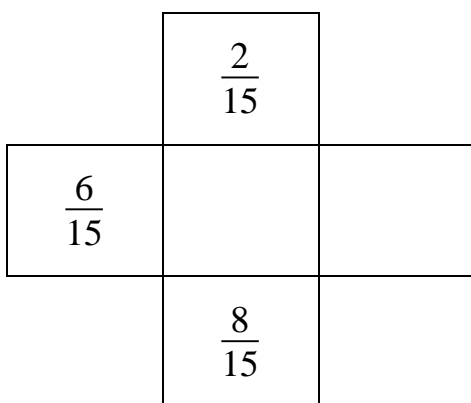


四、計算題：每題 3 分，共 18 分

1. $93 \div 7 = () \cdots ()$	2. $800 \div 5 = () \cdots ()$
3. $552 \div 4 = () \cdots ()$	4. $617 \div 6 = () \cdots ()$
5. $\frac{3}{13} + \frac{8}{13} = ()$	6. $1 - \frac{3}{5} = ()$

五、看圖回答問題（每格 2 分，共 4 分）

在 \square 裡填入適當的分數，讓直線和橫線上的 3 個分數加起來都等於 1。



六、應用題：每題 4 分，共 24 分

1. 大賣場糖果特價一顆 8 元，學品有 520 元，買了糖果後還剩下 336 元，學品共買了幾顆糖果呢？

2. 亮亮參加登山活動，下山花了 2 小時 15 分鐘，上山比下山多花 1 小時 10 分鐘，亮亮從上山到下山共花了多少時間？

3. 一包色紙原有 12 張，灰灰做美勞作品用掉一些後，還剩下 $\frac{4}{12}$ 包，請問灰灰做美勞作品用掉幾包色紙？

4. 書豪在下午 2 時 15 分與信安打籃球，一共打了 1 小時 25 分鐘，打完籃球是下午幾時幾分？

5. 建德書局 7 本筆記本賣 294 元，6 把卡通尺賣 90 元，阿光買 1 本筆記本和 1 把卡通尺，共要付多少元？

6. 快樂劇團的表演在下午 4 時 30 分結束，表演需要 1 小時 10 分鐘，請問快樂劇團的表演是下午幾時幾分開始表演？