

國小數學 4 下 期末考卷(C) 第六單元~第十單元

四年_____班_____號 姓名：_____

① 鋪色部分是概數的畫○，不是的打×。

(每題 1 分，共 6 分)

- () 1. 百貨公司週年慶舉辦抽獎活動，參加人數大約有 58000 人。
- () 2. 媽媽到市場買菜，大約花了 1 小時。
- () 3. 一個布偶賣 790 元。
- () 4. 佳伶的學校再過 15 天就要放暑假了。
- () 5. 志傑的身高大約是 150 公分。
- () 6. 奶奶今天包了 65 顆水餃。

② 填填看。(每格 1 分，共 14 分)

1. 一盒餅乾有 40 片。 $\frac{5}{8}$ 盒餅乾和 $\frac{3}{4}$ 盒餅乾，哪一盒比較多？() 盒餅乾
2. $7 = \frac{(\quad)}{4} = \frac{35}{(\quad)} = \frac{(\quad)}{8}$
3. $\frac{8}{12} = \frac{(\quad)}{3} = \frac{(\quad)}{6} = \frac{16}{(\quad)}$
4. 將小數換成分數。
- (1) $0.3 = (\quad)$ (2) $5.18 = (\quad)$
5. 將分數換成小數。
- (1) $\frac{9}{10} = (\quad)$ (2) $\frac{13}{25} = (\quad)$
6. 想一想，體積會變大、變小還是不變？
- (1) 在還沒充氣的氣球裡灌氣，氣球的體積會()。
- (2) 將饅頭壓扁，饅頭的體積會()。
- (3) 將同一塊黏土捏成不同的造型時，體積會()。

③ 比比看，在□裡填入>、<或=。

(每題 2 分，共 10 分)

1. 100 小時 □ 4 日 2 小時
2. 555 分鐘 □ 9 小時 20 分鐘
3. 840 秒鐘 □ 8 分鐘 40 秒鐘
4. 4000 秒鐘 □ 1 小時 20 分鐘
5. 4 日 □ 5760 分鐘

④ 塗塗看。(每題 2 分，共 14 分)

1. 甲數用無條件進入法取概數到千位的結果是 37000，甲數可能是下面哪一個數？

2. 乙數用無條件捨去法取概數到百位的結果是 5300，乙數可能是下面哪一個數？

3. 丙數用四捨五入法取概數到百位的結果是 1600，丙數可能是下面哪一個數？

4. 丁數用四捨五入法取概數到十位的結果是 960，丁數可能是下面哪一個數？

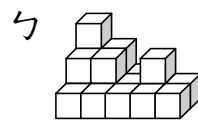
5. 下面哪一個算式的結果是奇數？

6. 下面哪一個算式的結果是偶數？

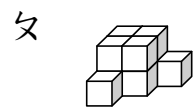
7. 某年 9 月 28 日教師節是星期三，下面同一年的哪一天也是星期三？

⑤ 一個 是 1 立方公分，看圖回答問題。

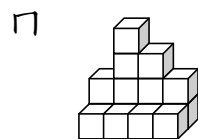
(每格 2 分，共 18 分)



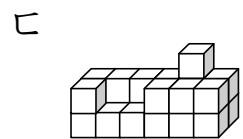
() 立方公分



() 立方公分



() 立方公分



() 立方公分

1. 按照體積由大到小用代號排出來。

() > () > () > ()

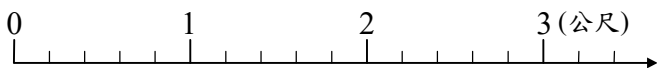
2. 體積最大和最小相差()立方公分。

⑥下面是火車的座位號碼排列方式，看圖
回答問題。(每格2分，共12分)

	單號			雙號		
窗戶	1	3	走道	4	2	窗戶
	5	7		8	6	
	9	11		12	10	
	13	15		16	14	
	⋮	⋮		⋮	⋮	

- 小志的座位號碼是32號，他的號碼是單號還是雙號？()號，他的座位靠窗戶還是靠走道？靠()
- 宜芸的座位號碼是41號，她的號碼是單號還是雙號？()號，她的座位靠窗戶還是靠走道？靠()
- 婉君的座位靠窗戶，下面哪一個座位號碼是她的座位？()號
22號 23號 24號
- 信宏的座位靠走道，下面哪一個座位號碼是他的座位？()號
41號 42號 43號

⑦下面是一根以 $\frac{1}{5}$ 公尺為刻度的分數數線，用算式記記看。(每題3分，共6分)



- 有一隻毛毛蟲停在 $\frac{4}{5}$ 的位置上，向右走了 $\frac{9}{5}$ 公尺，現在毛毛蟲停在什麼位置？
- 接第1題，毛毛蟲又向左走了 $\frac{7}{5}$ 公尺，現在毛毛蟲停在什麼位置？

⑧把做法和答案記下來。(每題4分，共20分)

- 成功公司去年上半年的營業額是578095元，下半年的營業額是602890元，先用四捨五入法取概數到萬位，再算算看，去年的營業額大約共是幾萬元？
- 歡樂鎮的人口數有19873人，無憂鎮的人口數有27015人，先用四捨五入法取概數到千位，再算算看，歡樂鎮和無憂鎮的人口數大約相差多少人？
- 木工大賽的參賽選手，必須在5日內完成一棟小木屋，現在已經過了2日15小時，距離比賽結束還有幾日幾小時？
- 「忍者小戰士」片長1小時45分鐘，從上午11時32分開始播放，現在是下午1時4分32秒，距離影片結束還有幾分鐘幾秒鐘？
- 怡珍從10月15日下午11時開始上班，上班時間是8小時，她會在10月幾日幾時下班？