

桃園市大華國小 108 學年度下學期五年級期末評量數學試卷

五年__班 座號：__ 姓名：__

一、是非題：(每題 2 分，共 16 分)

- () 1. 大寶 現在有 $168-y$ 元，想買一張 200 元的門票，需再存 $32+y$ 元才夠買一張。
- () 2. 到市場買了一公斤 47 元的愛文芒果，買了 y 公斤，共需付 $47+y$ 元剛剛好。
- () 3. 任何立體形體，表面積相同，體積也一定會相同。
- () 4. 邊長 2 公分的正方體，表面積是 24 平方公分。
- () 5. 五年三班學生參加健康檢查，29 人中有 25 人近視，所以近視的比率是 $\frac{29}{25}$ 。
- () 6. 大華國小 的面積大約是 0.1 平方公里。
- () 7. 將 2 用百分率來表示是 $\frac{200}{100}$ 。
- () 8. 一平方公里是一公畝的 10000 倍。

二、選擇題：(每題 2 分，共 8 分)

- () 1. 多多 的身高是 145 公分，恰巧是妹妹的 y 倍，所以妹妹的身是多少公分？
① $145+y$ 公分 ② $145-y$ 公分
③ $145 \times y$ 公分 ④ $145 \div y$ 公分
- () 2. 一個體積是 27 立方公尺正方體的盒子，它的表面積是多少平方公尺？
① 54 平方公尺 ② 9 平方公尺
③ 27 平方公尺 ④ 3 平方公尺
- () 3. 小恭 參加射飛標比賽，25 飛標射中 13 枝，所以飛標的射中率是？
① $\frac{12}{25}$ ② $\frac{25}{13}$ ③ 52% ④ 50.2%。
- () 4. 邊長 100 公尺的正方形，面積是？
① 0.1 平方公里 ② 1 公頃
③ 10 公畝 ④ 1000 平方公尺。

三、比比看：在□裡填入 >、< 或 = (每答 2 分，共 12 分)

1. 2.58 □ $2\frac{58}{100}$
2. $\frac{88}{100}$ □ 8.8
3. $\frac{2022}{1000}$ □ 0.2022
4. 236000 公頃 □ 23.6 平方公里
5. 5730 平方公尺 □ 5.73 公畝
6. 9 公噸 80 公斤 □ 9800 公斤

四、填填看：(每個答案 2 分，共 20 分)

1. 將 $23 \div 24$ 用分數表示答案是 ()
2. 將 $\frac{30}{8}$ 用小數表示答案是 ()
3. 邊長是 y 公分的正方形，周長是 () 公分
4. 弟弟比媽媽小 28 歲，爸爸比媽媽多 2 歲，當弟弟是 y 歲時，爸爸是幾歲？() 歲
5. 樹上有 6 隻麻雀，再飛來 y 隻，共有 () 隻
6. 將 0.472 用百分率表示答案是 ()
7. 將 58.8% 用小數表示答案是 ()
8. 7 公斤 99 公克 = () 公斤
9. 1.777 公頃 = () 平方公尺
10. 一條藍鯨約重 123 () (在括弧中填入適當的單位)

五、計算題：(每個答案 3 分，共 12 分)

① $801 \div 72 =$

② $0.891 \div 9 =$

③ $980 \div x = 35$

④ $255 - y = 201$

※背面還有試題哦！！

