

一、選擇題：每題 2 分，共 10 分

- () (1) 分子比分母大或一樣大的分數叫做什麼？
 (①真分數 ②帶分數 ③整數④假分數)
- () (2) 下面哪一個答案是錯的？
 (① $3+4\times 2=11$ ② $15-6\times 2=3$
 ③ $2+5\times 3=21$ ④ $4+12\div 6=6$)
- () (3) $1\frac{2}{5}$ 和哪一個分數一樣大？
 (① $2\frac{1}{5}$ ② $\frac{7}{5}$ ③ $\frac{12}{5}$ ④ $\frac{5}{12}$)
- () (4) 5 個 10、2 個 1、2 個 0.01、合起來是多少？
 (①52.02 ②5.22 ③52.2 ④5.02)
- () (5) 1 公尺平分成 100 段，每段是幾公尺？ (① 0.1 公尺 ②0.01 公尺 ③ 0.11 公尺④1 公尺)

二、算算看：每題 3 分，共 18 分(小數計算要寫直式，整數四則運算要逐次減項)

(1) $0.45+2.55$ (2) $100.5-10.05$

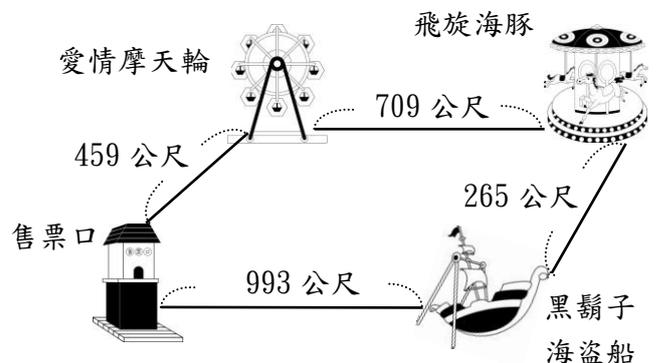
(3) $630\div(289-244)$ (4) $158+630\div 6$

(5) $500+332-156$ (6) $25\times 18\times 4$

三、填填看：每題 2 分，共 18 分

- (1) 十位數字是 7，十分位數字是 4，個位數字是 5 的數是 ()。
- (2) 12 公里 8 公尺 $\times 4$
 = () 公里 () 公尺
- (3) 7305 公克 $\div 5$
 = () 公斤 () 公克
- (4) 小明 家到學校距離是 439 公尺，她每天走一樣的路上學， 5 天共走了 () 公里 () 公尺。
- (5) $2.94 \rightarrow$ () $\rightarrow 3.14 \rightarrow 3.24$
 \rightarrow ()
- (6) 60 公尺和 () 公里一樣長。(填入小數)
- (7) 每桶消毒水的重量是 4 公斤 456 公克， 3 桶合起來是 () 公斤 () 公克。
- (8) 32217 毫升 $- 5$ 公升 481 毫升
 = () 公升 () 毫升
- (9) 「0.17」讀作 ()。

四、下面是海洋公園的園區路線圖，看圖回答問題：每格 2 分，共 8 分



- (1) 從飛旋海豚經黑鬍子海盜船到售票口的距離是 () 公里 () 公尺。
- (2) 小明 從愛情摩天輪經過 () (填入售票口或飛旋海豚) 到黑鬍子海盜船的距離比較近，相差 () 公尺。

五、在□中填入>、<或=：每題2分，共14分

(1) $72 - 36 \div 6$ □ $(72 - 36) \div 6$

(2) $6\frac{5}{7}$ □ $6\frac{5}{9}$

(3) $12\frac{3}{8}$ □ $\frac{99}{8}$

(4) 11.205 □ 11.25

(5) 500 公尺×100 □ 50 公里 350 公尺

(6) 4 公里 - 1650 公尺 □ 2450 公尺

(7) 1 公里 240 公尺÷8 □ 640 公尺÷4

六、把做法用一個算式記下來：每題4分，共8分

(1) 工人修築一條長 1076 公尺的馬路，平均 1 天完成 136 公尺，7 天後還有幾公尺的馬路沒完成？

(2) 1 瓶鮮奶賣 96 元，3 瓶可樂賣 75 元，1 瓶鮮奶比 1 瓶可樂貴幾元？

七、應用題：每題4分，共24分

(1) 把 53 片披薩平分給 24 人，每人可分得幾片披薩？（答案用帶分數表示）

(2) 爸爸一星期慢跑 22 公里，每天慢跑幾公里？
（答案用假分數表示）

(3) 5 公升 600 毫升的豆漿和 7 公升 450 毫升的鮮奶相差幾公升幾毫升？

(4) 一盒餅乾重 3.84 公斤，一盒果凍重 1.42 公斤，媽媽各買一盒，共重幾公斤？

(5) 媽媽把 9 公斤的豬肉平分成 8 袋，每袋豬肉重幾公斤幾公克？

(6) 一個水杯的容量是 180 毫升，一個茶桶的容量是水杯容量的 25 倍，一個茶桶的容量是幾公升幾毫升？