

4 下 階段評估 (四)

(包含 4 下 B 單元 6 至 7 的學習內容)

建議時間：30 分鐘

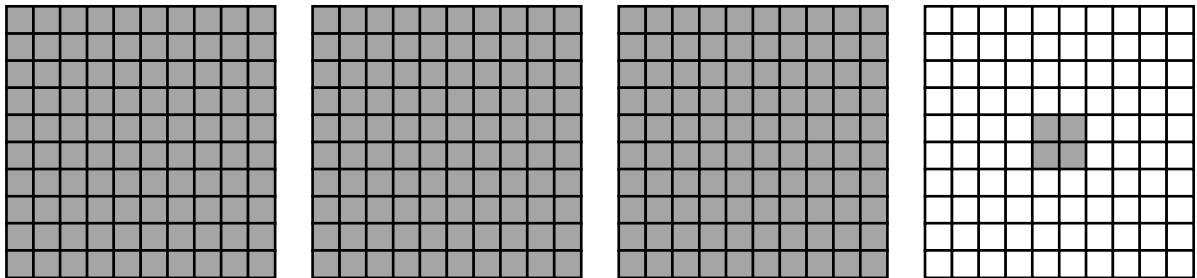
姓名：_____

班別：_____ ()

日期：_____

成績：_____/ 32

①



以每一個大方格代表 1，用小數表示上圖灰色部分表示多少。(1 分)

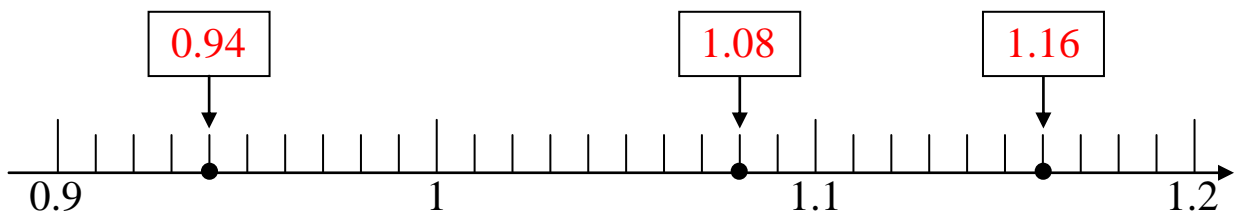
答案： 3.04

②

在空格內寫出箭嘴所指的小數。

(3 分)

每個答案 1 分



③

以下哪個數中的「1」是在十分位？

(1 分)

☐ A. 13.276☐ B. 36.712☒ C. 67.123☐ D. 21.367

④

在 10.947 這個數中，數字「7」代表的數值是多少？

(1 分)

☐ A. 70☐ B. 700☐ C. $\frac{7}{100}$ ☒ D. $\frac{7}{1000}$

- ⑤ 把 $\frac{713}{100}$ 、 $7\frac{1}{5}$ 、7.02、7.3 和 7 由大至小排列出來。 (1 分)

答案： $\boxed{7.3} > \boxed{7\frac{1}{5}} > \boxed{\frac{713}{100}} > \boxed{7.02} > \boxed{7}$

⑥



利用上面五張數卡，在適當位置加上小數點，組成三個不同的四位小數，而當中的 0 不能被省略，然後把它們由小至大排列出來。 (1 分)

答案： $\frac{0.0225}{\text{(最小)}}$ ， $\frac{2.0025}{\text{(最大)}}$ ， $\frac{5.2002}{\text{(最大)}}$ 或其他合理答案

- ⑦ 6.09 公斤 = 6090 克 (1 分)

- ⑧ 0.81 升 = 810 毫升 (1 分)

- ⑨ 30 厘米 = 0.3 米 (填寫適當的單位) (1 分)

- ⑩ $4.21 + 0.89 = \underline{5.1}$ (1 分)

- ⑪ $21.09 + 29 + 0.33 = \underline{50.42}$ (1 分)

- ⑫ $55 - 7.4 = \underline{47.6}$ (1 分)

- ⑬ $20.3 - 1.98 - 11.32 = \underline{7}$ (1 分)

- ⑭ $67.25 - (36.9 + 7) = \underline{23.35}$ (1 分)

- ⑮ $7.67 - 10.98 + 5.63 = \underline{2.32}$ (1 分)

- ⑩ 浴缸內有水 85.17 升，再注水 10.96 升。

以下哪一題算式最適合估算浴缸內現有水多少升？

(1 分)

☒ A. $85 + 11$

☐ B. $84 + 10$

☐ C. $85 + 10$

☐ D. $86 + 11$

- ⑪ 現代航空公司規定每位旅客可攜一件手提行李，重量不可超過 7 公斤。



立仁的手提行李重 6.03 公斤，偉明的手提行李重 7.28 公斤。

* 立仁 / 偉明 的手提行李超重，超出了 $\frac{0.28}{7.28 - 7}$ 公斤。

(1 分)

全對才給分

(* 圈出答案)

⑫



我買了一盒售 199.9 元的砌圖。

我買了另一盒砌圖和一盒模型，共需付 245.5 元。這盒模型的售價是 104.9 元。我的砌圖比你的便宜 $\underline{59.3}$ 元。 $199.9 - (245.5 - 104.9)$



(1 分)

- ⑬ 家中有漂白水 1.4 升，媽媽用漂白水清潔客廳後，還有漂白水 1.32 升，然後姐姐用去了漂白水 60 毫升來清潔她的房間。姐姐和媽媽共用了漂白水多少升？(列式計算)

(3 分)

$$60 \text{ 毫升} = 0.06 \text{ 升}$$

$$0.06 + (1.4 - 1.32)$$

$$= 0.06 + 0.08$$

$$= 0.14$$

姐姐和媽媽共用了漂白水 0.14 升。

或其他合理算法

- ⑳ 思明飼養了一隻小雞和一隻小鴨，小雞重 0.55 公斤，小雞和小鴨共重 1.2 公斤，小雞比小鴨輕多少公斤？(列式計算) (3 分)

$$1.2 - 0.55 - 0.55$$

$$= 0.65 - 0.55$$

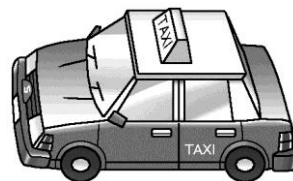
$$= 0.1$$

小雞比小鴨輕 0.1 公斤。

或其他合理算法

- ㉑ 下表是某城市的士收費表。

| 車程 | 收費 |
|-----------|-------|
| 首 2 公里 | 24 元 |
| 其後每 200 米 | 1.7 元 |



陳先生乘搭的士到醫院，行駛了 2.4 公里。

- (a) 陳先生需付車費多少元？(列式計算) (3 分)

$$24 + 1.7 + 1.7$$

$$= 27.4$$

陳先生需付車費 27.4 元。

或其他合理算法

- (b) 陳先生到達醫院後，付一張 50 元紙幣，應找回多少元？

(列式計算) (3 分)

$$50 - 27.4$$

$$= 22.6$$

應找回 22.6 元。

— 全卷完 —