

國小

年

班

座號

姓名

一、選擇題：每題4分，共16分

- () (1) 六年級參加捐款活動，甲班的捐款金額是1600元，其他4個班級平均捐款金額是1340元，平均一個班級捐幾元？
(①1340元 ②1360元 ③1392元 ④1468元)
- () (2) 爸爸今年42歲，睿恩今年6歲，再過幾年，爸爸的年齡是睿恩的4倍？(①4年 ②5年 ③6年 ④7年)
- () (3) 每個盤子賣80元，每個碗賣60元，媽媽買了盤子和碗共18個，還有一個250元的鍋子，共付了1450元，媽媽買了幾個盤子和幾個碗？
(①8個盤子，10個碗 ②9個盤子，9個碗 ③7個盤子，11個碗 ④6個盤子，12個碗)
- () (4) 「 $5\frac{9}{10} - \frac{3}{10} - 2\frac{2}{10}$ 」的答案和下面哪一個算式相同？
(① $5\frac{9}{10} - (\frac{3}{10} + 2\frac{2}{10})$ ② $5 + \frac{9}{10} - \frac{3}{10} - 2 + \frac{2}{10}$ ③ $5 + 2 - \frac{9}{10} - \frac{3}{10} - \frac{2}{10}$ ④ $5\frac{9}{10} - 2\frac{2}{10} + \frac{3}{10}$)

二、算算看：每題5分，共20分

- (1) $5.74 \div 0.5 \times 4.4$
- (2) $5\frac{3}{4} + \frac{4}{5} \div \frac{4}{50}$
- (3) $2.04 \times 2 + \frac{12}{25} \div \frac{3}{80}$
- (4) $8.8 \div \frac{5}{7} - 4.3 \div \frac{5}{7}$

三、算算看，填填看：每格4分，共20分

- (1) 5人平均年齡是27歲，其中4人的年齡分別是29歲、21歲、38歲、25歲，第5人的年齡是()歲。
- (2) 有20公斤的花生，每公斤賣 $90\frac{2}{5}$ 元，商人賣出全部的 $\frac{5}{8}$ ，共可賣得()元。
- (3) 電腦展前3天的入場人數分別是780人、1260人、2061人，平均1天有()人進場。
- (4) 農場面積的0.75倍是花圃，花圃面積的 $\frac{2}{3}$ 倍種鬱金香，種鬱金香的面積是150公畝，農場的面積是()公畝。

- (5) 烏龜 1 分鐘走 94 公分，甲蟲 1 分鐘走 88 公分，甲蟲在烏龜前方 114 公分的
地方，烏龜需要花（ ）分鐘才
可以追上甲蟲。

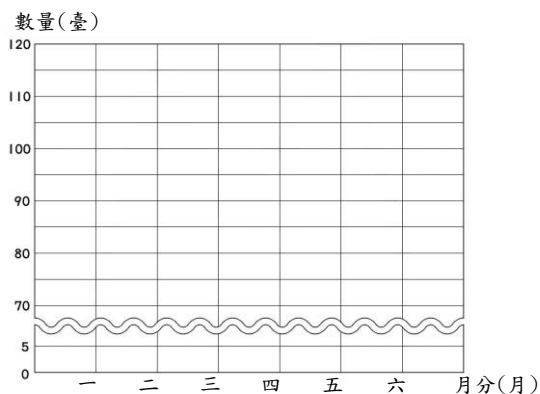
四、下面是好逛賣場一月到六月的洗衣機
銷售量統計表，看表回答問題：

圖 7 分，其餘每答 2 分，共 19 分

▼好逛賣場一月到六月的洗衣機銷售量統計表

月分(月)	一	二	三	四	五	六
數量(臺)	75	90	85	115	110	120

- (1) 將統計表上的資料畫成折線圖。



▲好逛賣場一月到六月的洗衣機銷售量折線圖

- (2) 從（ ）月到（ ）月之間，洗
衣機的銷售量增加最多。
- (3) （ ）月的洗衣機銷售量最少，
（ ）月的洗衣機銷售量最多，兩
個月相差（ ）臺。
- (4) 一月到六月的洗衣機總銷售量是
（ ）臺。

五、應用題：每題 5 分，共 25 分

- (1) 甲數的 $\frac{13}{25}$ 倍是 52，甲數的 $\frac{19}{40}$ 倍是
多少？

- (2) 甲工廠每天生產 800 個燈泡，乙工廠
每天生產 900 個燈泡，假如甲工廠提
早 3 天開工，乙工廠開工幾天後可以
追上甲工廠的進度？

- (3) 豪吃自助餐買了一桶 8.4 公升的沙拉
油，炒菜用掉全部的 $\frac{2}{9}$ ，炸雞塊用掉
全部的 $\frac{2}{7}$ ，還剩下幾公升的沙拉油？

- (4) 有一艘獨木舟要從甲地到乙地，甲、
乙兩地的距離是 48 公里，河流的流速
是 3 公里／時，從甲地順流而下，經
過 6 小時到達乙地，獨木舟在靜水中
的船速是幾公里／時？

- (5) 海角飲料店的綠茶每杯 25 元，奶茶每
杯 35 元，現在兩種飲料共賣出 30 杯
，賣得 920 元，海角飲料店賣出的綠
茶和奶茶相差幾杯？