

BOYO 國小數學四則運算  
五年級前測卷

一、選擇題：每題 3 分、共 12 分

1. 答案：②
2. 答案：③
3. 答案：④
4. 答案：④

二、連連看：每小題 2 分、共 12 分

- 1.
- |   |       |   |
|---|-------|---|
| ① | _____ | ㄅ |
| ② | _____ | ㄆ |
| ③ | _____ | ㄇ |
- 2.
- |   |       |   |
|---|-------|---|
| ① | _____ | ㄅ |
| ② | _____ | ㄆ |
| ③ | _____ | ㄇ |

三、應用題：每大題 5 分、共 30 分

1. 答案： $240 \times 1 \frac{1}{15} = 256$ ， $240 + 256 = 496$ ，  
答：男生有 256 人；全校學生有 496 人
2. 答案： $8 \times 7 = 56$ ，  
 $56 \times 2 = 112$ ， $56 \times 3 = 168$   
答：可能是 112 顆或 168 顆糖果
3. 答案： $25.4 \times 35.6 = 904.24 \approx 904$ ，  
答：904 元
4. 答案： $\frac{7}{8} \times \frac{4}{5} = \frac{7}{10}$ ，答： $\frac{7}{10}$  平方公尺
5. 答案： $(600 - 24) \div 36 = 16$ ，答：16 箱
6. 答案：答：可以分 1 袋各 24 顆、2 袋各 12 顆、3 袋各 8 顆、4 袋各 6 顆、6 袋各 4 顆、8 袋各 3 顆、12 袋各 2 顆、24 袋各 1 顆。

四、填填看：1~4 題每格 2 分，5~6 題每格 3 分、共 16 分

1. 答案：(1) 1；(2) 10；
2. 答案：12.3
3. 答案：39
4. 答案：5、10、15、20
5. 答案：18、36
6. 答案：1、2、3、6、9、18

五、計算題：每題 3 分、共 9 分

1. 答案：5.5796
2. 答案：32.2
3. 答案：6.292
4. 答案： $12 \frac{13}{24}$
5. 答案： $1 \frac{23}{36}$

六、比比看：每題 2 分、共 10 分

- 答案：(1)=；(2)=；(3)>；(4)=；  
(5)>