

世界城市杯三算選拔賽模擬試題

一年級組

考生姓名：_____ 考生編號：_____ 成績：_____

考生需知：

1. 全卷分成兩部份，設有 30 題問題，每題 10 分，共 300 分。
2. 作答時間有 15 分鐘。
3. 作答期間不得與其他人討論。

世界城市杯三算選拔賽模擬試題

一年級組數學試題（每題各 10 分，總分共 300 分，限制時間 15 分鐘）

一、選擇題：請把適當的英文字母填入() 內

- () 常識問答比賽中二年級有18個男生，26個女生，所以：
A)女生比男生少6個 B)女生比男生多8個
C)男生比女生多8個 D)女生比男生少5個。
- () 書包裏有36支鉛筆，12支原子筆，共有原子筆：
A) 12 B) 48 C) 36 D) 44 支。
- () 火柴的長度大約： A) 40 厘米 B) 40 毫米 C) 4毫米 D)10毫米。
- () 時鐘的短針指著12和1的中間，長針指著6是幾點鐘？
A) 12 : 30 B) 6 : 30 C) 5 : 06 D) 6 : 06
- () $9-5=4$ ， 4 是： A) 被減數 B) 減數 C) 和數 D)差數 。
- () 小明有38本筆記簿，做家課用去了幾本以後，還有27本，他用了
A) 20 B) 17 C) 11 D) 7 本。
- () 桌上有67顆糖果，美花取了27顆，小剛取了36顆，桌上還剩幾顆？
A) 40 B) 31 C) 9 D) 4 顆 。
- () 明明有50元，用10元買汽水2支，買一包薯片再用去10元，請問汽水和薯片哪樣貴？
A) 汽水 B) 薯片 C) 相同 。
- () 電車上原有36個人，第一個站有8下車人，5人上車，現在電車上共有多少人？
A) 21 B) 18 C) 15 D) 33 人。
- () 五張電話卡價值50元，買一張共要多少元？
A) 10 B) 15 C) 20 D) 25 元。
- () 城市杯一年級組排成一隊入場，小華坐在從前面數來第29個，從後面數來第24個，一年級組的參加人數共有： A) 53 B) 52 C) 51 D) 50 人。
- () 生日蛋糕切成24片，請來參加生日派對的小朋友吃，派對結束時剩下3片，一共吃掉了幾片？ A) 22 B) 21 C) 18 D) 16 片。
- () 四個星期共幾天？ A)14 B) 10 C) 28 D) 7 天。
- () 小月有30天，一年中有幾個大月？ A) 5 B) 6 C) 7 D) 8 個。
- () 時鐘的秒針一小時要走： A) 20 B) 60 C) 12 D) 24 格。

二、 填充題：請將正確答案填入() 內

1.() $77 + 54 =$

2.() $48 + 37 + 52 =$

3.() $18 - () = 9$

4.() $10 - 9 + 8 - 7 + 6 - 5 =$

5.() 36, 38, 40, 42, ()

6.() 小芳用了 36 元後，還有 27 元，問小芳原有多少元？

7.() 20 張 20 元紙幣共有多少元？

8.() 把一根木頭鋸成 6 段，每鋸一次用 3 分鐘，共需時多少分鐘？

9.() 小朋友排成一行，小恩從左或右數都是第 9 個，共有小朋友多少個？

10.() 大盒子內有 4 個中盒子，每個中盒子內有 3 個小盒子，共有盒子多少個？

11.() 爸爸上午九時半上班，下午四時正下班，爸爸共工作了多少小時？

12.() 小明用 5 天時間做了 20 條數學題，他每天比前一天多做 1 題，小明最後一天做了多少題？

13.() 一打原子筆 18 元，買 3 枝共要多少元？

14.() 從 9、0、1 這三個數字中，選出 2 個數來，排成最小的數是多少？

15.() 兩根繩子對折一下後由中間剪斷，可以有繩多少條？

~~~全卷完~~~