

2018世界城市杯三算全能競賽模擬試題

2018 World City Cup Competition in Mental Arithmetic, Abacus and Mathematics Mock Paper

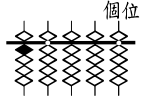

第五科目：四年級組 珠心算應用學（數學）試題

限制時間：15分鐘（每題10分，共300分）

一、選擇題

題號	答案欄	注意：答案寫在答案欄裡	小計：_____
1		分子比分母大是 ① 真分數 ② 假分數 ③ 整數。	
2		1309 加 8691 是 ① 1000 ② 100000 ③ 10000。	
3		 ，排成最大的偶數是 ① 8532 ② 2538 ③ 8523。	
4		分針從 12 點整開始轉兩圈是 ① 12 點 2 分 ② 2 點 ③ 12 點 10 分。	
5		20 塊  的積木疊起來是 ① 1600 ② 160 ③ 16000 cm。	
6		五千零五十寫作 ① 5050 ② 5500 ③ 5005。	
7		 = ① 34 cm 5 mm ② 345 cm ③ 3 cm 45 mm。	
8		直徑 20 公分的圓，半徑是 ① 20 ② 10 ③ 30 公分。	
9		 $\div 3 - 2 =$ ① 91 ② 273 ③ 89。	
10		比大小： $5 \div 10$ () $1 \div 5$ ，() 填 ① $>$ ② $<$ ③ $=$ 。	
11		$370 \text{ mm} =$ ① 30 cm 7 mm ② 37 cm ③ 3 cm 7 mm。	
12		$259 \times$ () < 1000 ，() 不可填入 ① 2 ② 3 ③ 4。	
13		時針一天會轉 ① 123 圈 ② 1 圈 ③ 2 圈。	
14		$75 \times$ () $= 300$ ，() $=$ ① 400 ② 4 ③ 40。	
15		 是 ① 2 l 6 dl 78 ml ② 2678 dl ③ 26 l 78 ml。	

二、填空題

題號	注意：答案寫在答案欄裡	小計：_____	答案欄
1	一瓶牛奶 100 ml，每天喝一瓶，一星期共喝掉 () ml 的牛奶。		
2	一顆串珠 10 mm，一個 20 cm 長的項鍊需要 () 顆串珠做成。		
3	媽媽烤了很多餅乾分給 13 個人吃，每人吃了 3 片後，還剩下 1 片，媽媽烤了 () 片餅乾。		
4	姊姊買 15500 元的手機及 3000 元的耳機，需要帶 () 張千元鈔票。		
5	姊姊畫了一個半徑 6 cm 的圓，妹妹畫了一個直徑 11 cm 的圓，() 畫的圓比較大。		
6	紅緞帶長度是 $\frac{1}{4}$ m，黃緞帶長度 $\frac{2}{4}$ m，兩條緞帶合起來長度是 () m。		
7	甲乙丙三數，甲數是 8020，乙數比甲數少 2020，丙數比甲數多 1006，乙、丙兩數合起來是 ()。		
8	妹妹 4 月 15 日出去旅遊，5 天後回來，她是在 4 月 () 日回家。		
9	 個位 向下數 () 個 100 是 9000。		
10	一打果汁有 12 瓶，60 瓶果汁是 () 打。		
11	比 32 的 30 倍多 40 是 ()。		
12	一盒蛋糕 249 元，媽媽買了 13 盒，阿姨買了 12 盒，兩人共花了 () 元。		
13	 共是 () 元。		
14	阿姨出國旅遊，12 月 4 日出發，12 月 11 日回來，她一共出國 () 天。		
15	媽媽這個月買菜花了 7053 元，比上個月少了 2689 元，上個月花了 () 元。		