

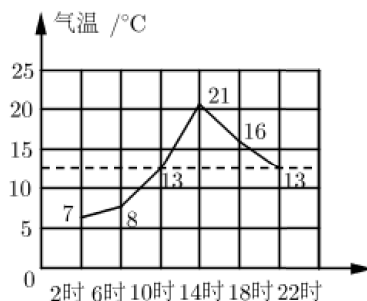
## 2017-2018 学年四年级下成华区期末真题

### 一、判断。（12分）

1.  $3.5 \times 3 = 3.5 + 3.5 + 3.5$ . ( )
2. 两个完全相同的锐角三角形能拼成一个平行四边形. ( )
3. 一个小数的位数越多，这个小数就越小. ( )
4. 去掉小数点后面的“0”，小数的大小不会变化. ( )
5. 任意一个四边形都可以单独密铺. ( )
6. 当  $x = 78$  时， $x - 14 = 64$ . ( )
7. 有的平行四边形不是轴对称图形. ( )
8. 表示2010年至今某地居民的年平均收入变化情况，用条形统计图更好. ( )

### 二、选择。（18分）

1. 下面各式中积最大的是：( ).  
 A.  $20.18 \times 1$                       B.  $0.999 \times 20.18$                       C.  $20.18 \times 1.001$
2. 下面与  $12 \times 8$  的积相等的算式是 ( ).  
 A.  $12.0 \times 0.8$                       B.  $1.2 \times 8$                                   C.  $0.12 \times 800$
3. 两个乘数的积是9，如果一个乘数扩大到原来的100倍，另一个乘数缩小到原来的  $\frac{1}{1000}$ ，则积是：( ).  
 A. 0.9                                  B. 9    C. 90
4. 整数部分最小的计数单位比小数部分最大的计数单位大多少？( )  
 A. 0.9                                  B. 0.99                                        C. 0.099
5. 某日，淘气家的室内气温如图所示，以下说法错误的是 ( ).

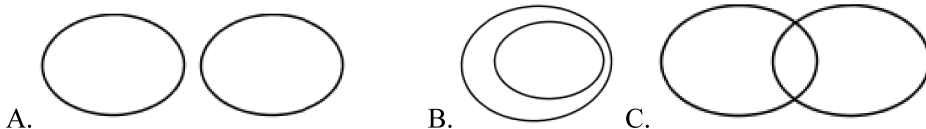


- A. 14时起，室温开始逐渐走低
- B. 相邻两个室温数据的取得间隔5小时
- C. 当天室内平均气温在  $7^{\circ}\text{C}$  与  $21^{\circ}\text{C}$  之间

6. 一种电脑小游戏，玩1局要5分钟，可以单人玩，也可以双人玩。晓东和哥哥、姐姐一起玩，每人玩2局，至少需要多少分钟？（ ）

A. 30                      B. 20                      C. 15

7. 下面哪幅图可用于表示梯形和平行四边形的关系？



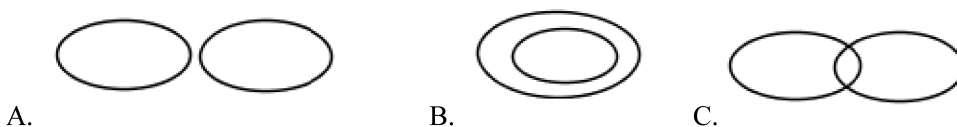
8. 我国的京杭大运河是世界上最长的运河，长 1794 千米，比美国的伊利运河的 3 倍还多 162 千米。设伊利运河长  $x$  千米，列方程正确的是（ ）。

A.  $x + 162 = 1794 \div 3$     B.  $x = 1794 - 162 \div 3$                       C.  $3x + 162 = 1794$

9. 晓琳家去年平均每月用水  $a$  吨，今年比去年共节约用水  $b$  吨。她家今年用水多少吨？（ ）。

A.  $a - b$                       B.  $12(a - b)$                       C.  $12a - b$

10. 下面哪幅图可用于表示方程和等式的关系？（ ）。



11. 等边三角形一共有多少条对称轴？（ ）

A. 1                      B. 2                      C. 3

12. 某个三角形，两个内角之和大于  $90^\circ$ ，关于该三角形，下面说法正确的是（ ）。

A. 一定是钝角三角形    B. 一定是锐角三角形    C. 可能是直角三角形

### 三、计算。（33 分）

1. 直接写得数。

$$18 + 2.18 = \quad 1.5 - 0.05 = \quad 7.6 - 0.7 = \quad 0.5 \times 0.6 =$$

$$430 - 250 = \quad 1.25 \times 4 = \quad 1 \times 0.99 = \quad 25 + 1000 =$$

2. 竖式计算。

(1)  $50.24 - 9.42 =$

(2)  $30.8 \times 1.8 =$

(3)  $4.75 + 15.3 =$

3. 脱式计算。（能简算的要简算）

(1)  $0.125 \times 808$

(2)  $0.24 \times 0.08 + 0.08 \times 0.76$

(3)  $6.6 \times 4 + 0.7$

4. 解方程。

(1)  $x - 0.8 = 1.2$

(2)  $32x = 160$

(3)  $54 + x = 60.3$

#### 四、填空（15分）

1.  $36 \times 9.88$  的积末位上的数字是\_\_\_\_\_。

2. 一个正方形的边长是1.5分米，它的面积是\_\_\_\_\_  $\text{dm}^2$ 。

3. 按规律填数：

0.8、0.91、1.02、1.13、\_\_\_\_\_；

4500、450、45、\_\_\_\_\_、0.45。

4. 40个0.01是\_\_\_\_\_，0.05里面有\_\_\_\_\_个 $\frac{1}{1000}$ 。

5. 比3.4大并且比3.6小的两位小数有\_\_\_\_\_个。

6. 6.18的小数点往左移动两位，即是把6.18缩小到原来的\_\_\_\_\_。

7.  $3.3\text{时} = 3\text{时}$ \_\_\_\_\_分       $7.8\text{分米}^2 =$ \_\_\_\_\_米<sup>2</sup>。

8. 一个小数，整数部分是166，十分位上的数是4，千分位上的数是9，其余数位上是0，这个数是\_\_\_\_\_。

9. 有两条边相等的三角形一定是\_\_\_\_\_三角形。

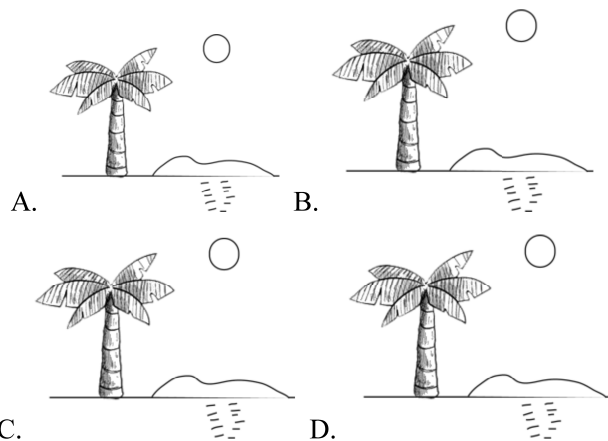
10. 淘气买了一个等腰三角形的风筝。它的顶角是 $40^\circ$ ，它的一个底角是\_\_\_\_\_度。

11. 在读“301.002”这个数时，需读出\_\_\_\_\_个零。

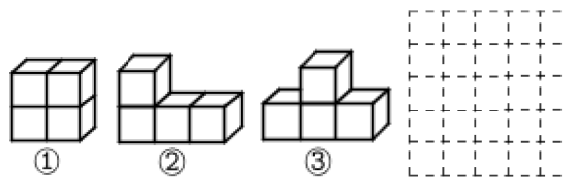
12. 一个三角形，其中两条边长度分别是4cm和5cm，第三条边的长度如果是整厘米数，则最长为\_\_\_\_\_cm。

## 五、图形与操作。(6分)

1. 船驶离椰岛时，某人在船尾连续拍摄了几张椰岛的照片，请按拍摄的先后顺序排列序号。



2. 以下三个图形，从哪个方向看到的形状相同？先画一画，再填出是哪个方向。  
从（ ）面看到的形状相同。



## 六、解决问题。(16分)

1. 妈妈计划每天跑步 2km，周六她按每时 7.5km 的速度跑了 0.3 时。她这天完成了跑步计划没有？
2. 杨叔叔带 4 名儿童前往某博物馆参观，购买门票一共要多少元？  
门票票价：成人（全票）70 元/人；1.2m 以下儿童免票，1.2m—1.4m 儿童半价，1.4m 以上儿童全票。4 位儿童的身高情况：