

# 锦江区 2017-2018 学年度上期四年级数学

## 终结性评价

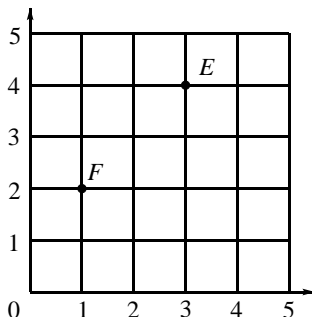
一、仔细想，认真填。

- 世界上最深的海沟是马里亚纳海沟，位于北太平洋，最大深度可以达到 11034 米，比珠穆朗玛峰的高度还要高，这么深的位置距离地心约有六百三十六万米。画“    ”的数字读作( )；画“    ”的数写作( )；改写成“万”为单位的数是( )。
- 由 2 个亿、5 个十万、5 个一组成的数是( )；四舍五入到万位，约是( )。
- 在○里填上“>、<或=”

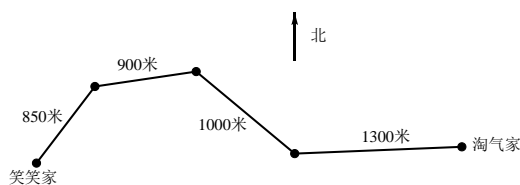
$$806543000 \bigcirc 80654300 \quad 6 \text{亿} \bigcirc 600000000 \quad 132065400 \bigcirc 132022988$$

$$-23 \text{℃} \bigcirc -7 \text{℃} \quad -4 \text{℃} \bigcirc +2 \text{℃} \quad 8 \bigcirc +8$$

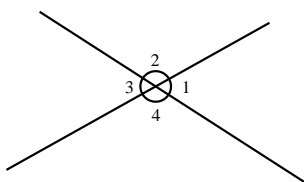
- 小明有 20 元零用钱，记作 +20 元，他花了 5 元，可以记作( )元，妈妈又给了他 10 元压岁钱，可以记作( )元。
- 用数对表示 E 点的位置是( )，F 点的位置是( )，如果 A 点的位置是(4,1)，请标出 A 点的位置。



- 摸卡片游戏中有 10 张完全一样的卡片，其中 8 张写着字母 A，2 张写着字母 B，摸到字母( )的可能性大，摸到字母( )的可能性小。
- (1)笑笑从家向( )走( )米，再向( )走( )米到学校。  
(2)淘气从家向( )走( )米，再向( )走( )米到学校。



- 从图中发现  $\angle 1 = 60^\circ$ ， $\angle 2 = ( )$ ， $\angle 3 = ( )$

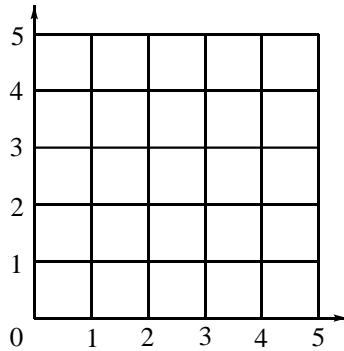


二、小法官，巧判断。(正确的在括号里打“√”，错误的在括号里打“×”)

- 射线比直线短。 ( )
- 一个数只含有个级和万级，这个数一定是八位数。 ( )
- 被除数和除数同时乘 100，商不变。 ( )
- 没有最大的正数，也没有最小的负数。 ( )
- 12:30，钟面上的时针和分针形成的角是平角。 ( )

三、反复比，正确选。(把正确答案的字母填在括号内)

- 图中有( )条射线。  
A. 1                      B. 2                      C. 3                      D. 无数
- 一个长方形四个顶点中的二个分别在位置(1,1)、(5,1)、(5,4)，第 4 个顶点的位置用数对表示为( )。



- 线段有( )端点。  
A. 1 个                      B. 2 个                      C. 3 个                      D. 0 个
- 将  $18 + 22 = 40$ ， $150 \div 14 = 25$ ， $40 \times 25 = 1000$  三个算式合并成一个综合算式，正确的是( )  
A.  $18 + 22 \div 350 \div 14$                       B.  $(18 + 22) \times 350 \div 14$   
C.  $(18 + 22) \times (350 \div 14)$                       D.  $[(18 + 22) \times 350] \div 14$
- 林场种植了 121 棵杉树，每棵杉树 32 元，一共用了多少元？淘气用竖式计算出了结果。竖式中箭头所指表示的是( )

$$\begin{array}{r}
 121 \\
 \times 32 \\
 \hline
 242 \\
 363 \leftarrow \\
 \hline
 3872
 \end{array}$$

- 已经用了 363 元
- 已经用了 242 元.
- 已经用了 3872 元
- 已经用了 3630 元

四、我能算

- 直接写出得数

$3600 \div 30 =$	$61 \times 70 =$	$568 \div 8 =$	$42 \times 30 =$
$78 \times 20 =$	$2400 \div 400 =$	$1240 - 40 =$	$400 \div 25 =$
$4.6 + 11.2 =$	$16.3 - 4.1 =$	$10 \times 21 - 21 \times 8 =$	$32 \times 2 \times 5 =$

2. 列竖式计算.(最后一个需要验算)

$205 \times 31$

$414 - 23 =$

$631 \div 27 =$

验算:

3. 用递等式计算.(能简算的要简算)

$8 \times 96 \times 125$

$567 + 28 + 172 + 33$

$98 \times 27 + 2 \times 27$

$4424 - 79 - 28$

$(1995 + 501) \div (456 - 432)$

$128 \times [1445 - (49 + 36)]$

### 五、画一画

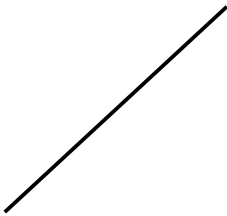
1. 选择合适的方法画出下面的角，并标出角的度数.

$100^\circ$

$65^\circ$

$180^\circ$

2. 画出下面直线的垂线.



3. 下图是某市区地图的一部分，请在上面分别画出一组互相平行和互相垂直的道路.



六、解决应用问题.

- 笑笑佳装修新房准备买 220 块地砖, 每块地砖 34 元, 爸爸准备了 1 万元, 先估一估(请写出估算结果)够吗? 再算一算, 一共花了多少元?

- 甲和乙, 哪种苹果便宜一些?



- 超市运来红豆和绿豆各 200 袋, 红豆每袋 25 千克, 绿豆每袋 50 千克, 绿豆比红豆多多少千克?
- 四年级一班有 43 名同学, 开学时, 分配到一人一套新桌椅, 每张桌子 126 元, 每把椅子 54 元, 买新桌椅一共用了多少元?
- 看下图



- (1)大客车与面包车哪辆车行驶的快一些?
- (2)现在两辆车同时从 A 城出发到 B 城, 面包车绕山走远路, 大客车钻山走近路, 哪辆车会先到达目的地?

附加题:

- 下列算式中的  $\Delta = ( \quad )$ ,  $\square = ( \quad )$

$$\Delta + \Delta + \square + \square + \square = 18$$

$$\Delta + \Delta + \Delta + \square + \square = 22$$

- 一辆摩托车从甲地开往乙地, 前 2 时每时行驶了 60 千米, 后 3 时每时行驶了 70 千米, 这两摩托车平均每时行驶( )千米.
- 一筐橘子, 筐和橘子共重 25 千克, 先拿一半送给幼儿园, 再拿一半送给老人, 余下的橘子和筐共重 7 千克, 橘子原来有( )千克, 筐有( )千克.