

# 迎江区 2018-2019 学年度第一学期期末学业水平测试

## 四年级数学试卷

题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							

(在此处粘贴条形码)

### 一、认真填写。(第 1—9 小题每空 0.5 分, 第 10—13 小题每空 1 分, 共 23 分)

- 第六次全国人口普查, 我国现有人口总数十三亿七千零五十三万六千八百七十五人, 写作( )人, 省略亿位后面的尾数约是( )亿人。
- 地球的年龄大约有 4600000000 岁(改写成“亿”作单位的数是\_\_\_\_\_亿岁)。人类大约产生于 2000000 至 3000000 年前(改写成“万”作单位的数是\_\_\_\_\_万至\_\_\_\_\_万年前)。
- 用 9、2、5、0、0、0、0 组成一个七位数, 最大的是( ), 最小的是( ), 只读 1 个 0 的是( ), 读两个 0 的是( ), 一个 0 也不读的是( )。
- 在○里填“>”、“<”或“=”。

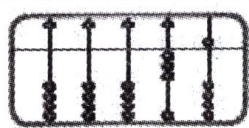
$$808080 \bigcirc 800800$$

$$74000 \bigcirc 7 \text{ 万}$$

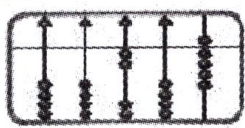
$$5 \text{ 亿} \bigcirc 500000000$$

$$-4 \bigcirc -1$$

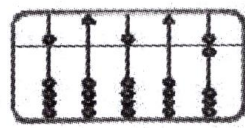
- 在括号里填上合适的数。



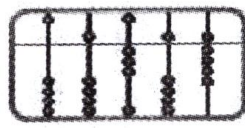
35



( )

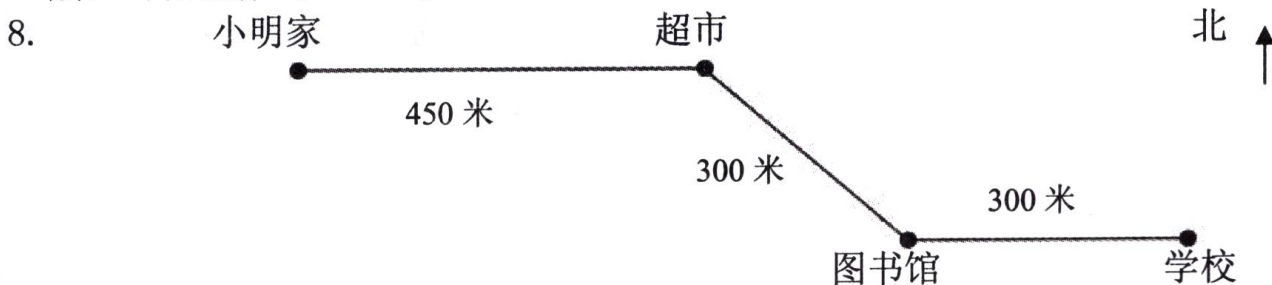


( )



( )

- 线段有( )个端点, 射线有( )个端点, 直线( )端点。
- 淘气家住在大厦的第 5 层, 可以记作( ), 淘气家的停车位在大厦地下 2 层, 可以记作( )。

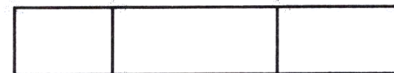


小明从家向( )走( )米到超市, 然后向( )走( )米到图书馆, 最后向( )走( )米到学校。

- $564 \div 47$  的商是( )位数, 最高位上的数是( );  $72 \times 124$  的积是( )位数, 积的最高位是( )位。

- 过一点可以画( )条直线, 过两点可以画( )条直线。

- 右图中能数出( )个长方形。



- 不用计算, 你能直接写出得数吗?

$$1 \times 1 = 1$$

$$12 \times 101 = 1212$$

$$11 \times 11 = 121$$

$$23 \times 101 = 2323$$

$$111 \times 111 = 12321$$

$$34 \times 101 = 3434$$

$$1111 \times 1111 = ( )$$

$$45 \times 101 = ( )$$

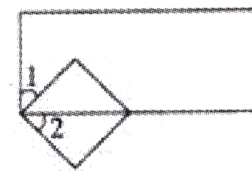
- 一个人的身份证号是 340802200903180223, 这个人是( )年( )月( )日出生的, 性别是( )。

### 二、判断正误, 对的在括号里打“√”, 错的打“×”。(每小题 2 分, 计 10 分)

- 用一个 10 倍的放大镜看一个  $10^\circ$  的角, 看到的角变成了  $100^\circ$ 。( )
- 小青在班上的座位是第 3 组第 2 排, 可以用数对 (3, 2) 表示。( )
- $25 \times (8 \times 4) = 25 \times 8 + 25 \times 4$ 。( )
- 被除数和除数同时乘或除以相同的数 (零除外), 商不变。( )
- 小红连续抛硬币 5 次都是正面朝上, 她再抛一次肯定又是正面朝上。( )

### 三、慎重选择, 请将正确的答案序号填在括号里。(每小题 2 分, 计 10 分)

- 下午 4 时整, 钟面上时针和分针组成的较小的角是( )  
A. 锐角 B. 直角 C. 钝角
- 下面读出两个零的数是( )。  
A. 440303 B. 404033 C. 400433
- $\square \div ( ) = 45 \cdots 9$ , 在这道除法算式中,  $\square$  里最小值填( )。  
A. 405 B. 459 C. 504
- 右图中有一个长方形, 一个正方形, 则  $\angle 1$  ( )  $\angle 2$ 。  
A. 大于 B. 小于 C. 等于
- $3700 \div 900 = ( )$   
A.  $4 \cdots 1$  B.  $4 \cdots 10$  C.  $4 \cdots 100$



#### 四、计算。(29分)

##### 1. 口算。(8分)

$$\begin{array}{cccc} 10 \times 34 = & 40 \times 20 = & 170 \times 20 = & 201 \times 3 = \\ 240 \div 60 = & 600 \div 30 = & 150 \div 50 = & 720 \div 12 = \end{array}$$

##### 2. 列竖式计算。(6分)

$$126 \times 32 = \quad 28 \times 205 = \quad 714 \div 34 =$$

##### 3. 计算下面各题，能用简便方法的要用简便方法计算。(15分)

$$\begin{array}{ccc} 89 + 178 + 222 + 111 & 64 \times 99 + 64 & 125 \times 25 \times 32 \\ = & = & = \end{array}$$

$$\begin{array}{ccc} 419 + 81 \times 25 \times 4 & 850 \times [147 \div (134 - 85)] & \\ = & = & \end{array}$$

#### 五、动手画一画。(8分)

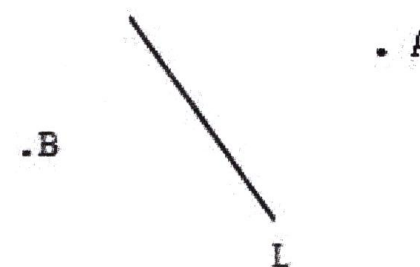
##### 1. 以点O为顶点，以给出的射线作为角的一条边，画指定度数的角。(4分)

60°

135°



##### 2. 过A点作直线L的垂线，过B点作直线L的平行线。(4分)



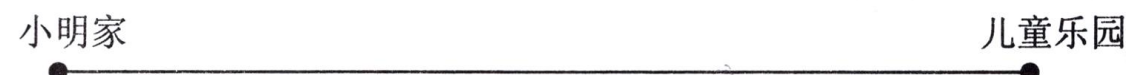
#### 六、解决问题。(每小题5分，共计20分)

##### 1. 一部儿童电视剧共要播放384分钟，每天从17:00播放到17:32，多少天可以播放完?

##### 2. 幸福路小学要给45个人的合唱队买服装(如下图)。请你算算买服装要花多少钱?



##### 3. 小明家和儿童乐园相距2400米，他每分走60米。



- (1) 出发10分钟后，他大约在什么位置?(用△在上图作标记)
- (2) 他上午8时50分从家出发，什么时候能走到儿童乐园?

##### 4. 笑笑家和学校相距1200米，笑笑7:20从家出发去学校，每分钟走60米，走了10分钟后想起忘记带红领巾，于是以每分钟90米的速度跑回家去拿并以同样的速度跑去上学，请问笑笑8:00能赶到学校吗?(请写出计算过程)