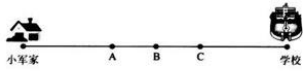


(21)小军家离学校900米(如下图),他每分钟走60米。

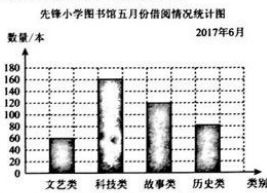


①小军从家到学校要走多少分钟?

②今天早上,小军从家出发去学校,10分钟后遇到了同学小芳,这时他大约在什么位置?请把表示他正确位置的字母填在后面的括号中。( )



(22)先锋小学图书馆五月份借阅图书情况如下图。



- 先锋小学图书馆五月份共借阅图书( )本。
- ( )类图书借阅人数最多;( )类图书借阅人数最少。
- 如果要购买一批新书,根据统计图提供的信息,你有什么建议?

第二部分 能力题

一、选择题。

- 有460个零件,每箱装45个,至少要( )箱才能全部装完。  
A. 9 B. 10 C. 11 D. 12
- 将一张圆形纸片对折3次,可以得到的角中最小的是( )度。  
A. 30 B. 45 C. 60 D. 90

二、解决问题。

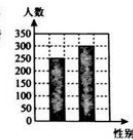
(3)把8张写着“数”或者“学”的卡片放在盒子里,随意摸出一张,要是摸出“数”的可能性大,摸出“学”的可能性小,一共有( )种不同的设计方案。请在方框里填一种设计方案。



(4)下表是兴旺小学2013年—2017年在校的学生人数。

年份	2013	2014	2015	2016	2017
人数	631	550	597	534	505

①某一年全校男、女生人数如下图,已知这一年男生比女生多50人,这是哪一年?为什么?(请用计算或其他方式说明)



②某一年全校有18个班,人数最多的班有30人,人数最少的班有28人,这是哪一年?为什么?(请用计算或其他方式说明)

大兴区小学四年级数学学生学业水平期末检测题 (时间:70分)

成绩: \_\_\_\_\_ 姓名: \_\_\_\_\_ 班级: \_\_\_\_\_ 学校: \_\_\_\_\_

第一部分 基础题

一、选择题。

- 盒子里装有1个红球,2个黄球,3个绿球,小明任意摸出一个球。下列说法正确的是( )。  
A. 摸到红球的可能性大 B. 摸到黄球的可能性大  
C. 摸到绿球的可能性大 D. 摸到三种颜色球的可能性一样大
- “六千万五千零二”这个多位数,可以用下面( )式表示它的大小。  
A.  $60000 + 5000 + 2$  B.  $600000 + 5000 + 2$   
C.  $6000000 + 5000 + 2$  D.  $60000000 + 5000 + 2$
- 计算  $102 \times 25$  的四种方法,错误的是( )。  
A.  $100 \times 25 + 2 \times 25$  B.  $100 \times 20 + 2 \times 5$   
C.  $102 \times 5 \times 5$  D.  $102 \times 100 \div 4$
- 如图所示,用量角器度量  $\angle 1$ ,可以读出  $\angle 1$  的度数为( )。  
A.  $45^\circ$  B.  $55^\circ$   
C.  $125^\circ$  D.  $135^\circ$
- 四年级一共104人去秋游,每套车票和门票共49元。买套票需要准备多少钱?下面的算式( )用来估计钱数比较合适。  
A.  $100 \times 50$  B.  $100 \times 40$  C.  $110 \times 50$  D.  $110 \times 60$
- 小红用计算器计算  $96 \div 6$  时,不小心把96按成了9600,但她仍然计算出正确结果,她输入的算式可能是( )。  
A.  $9600 \div 6$  B.  $9600 \div 60$  C.  $9600 \div 600$  D.  $9600 \div 6000$



二、填空题。

- 一个数的亿位上是4,千万位和十位上都是5,其余各位都是0,这个数写作( ),把它“四舍五入”到“亿”位约是( )亿。
- 在除法算式  $\square \div 25 = 36 \dots \triangle$  中,余数最大是( ),这时被除数是( )。
- 乐乐在班里的位置是(3,2),李明在乐乐的后面,中间相隔3个同学,李明的位置是(\_\_\_\_,\_\_\_\_)。

- 用一个10倍的放大镜看一个  $40^\circ$  的角,看到角的度数是( )度。
- 某人的公民身份号码是110101198212310016,这个人的出生日期是( ),性别是( )。
- 观察下面的点子图,第4个图由( )个点子组成。照这样,第6个图由( )个点子组成。



三、计算题。

- 竖式计算。  
(13)  $176 \times 45 =$  (14)  $448 \div 28 =$  (15)  $459 \div 54 =$
- 脱式计算。  
(16)  $4 \times 27 \times 25$  (17)  $(27 \times 30 - 270) \div 36$

四、解决问题。

- 量出  $\angle 1$  的度数。(19)画一个  $80^\circ$  的角。  
  
 $\angle 1 = ( )$  度。
- 要把968个鸡蛋装盒,每盒装18个,48个盒子够不够?