

注意  
事项

考生必须按要求如实填写校名、班级和姓名。

不读题，不讲题，监考人员不回答问题。

要求字迹清楚，卷面整洁。

学校

班级

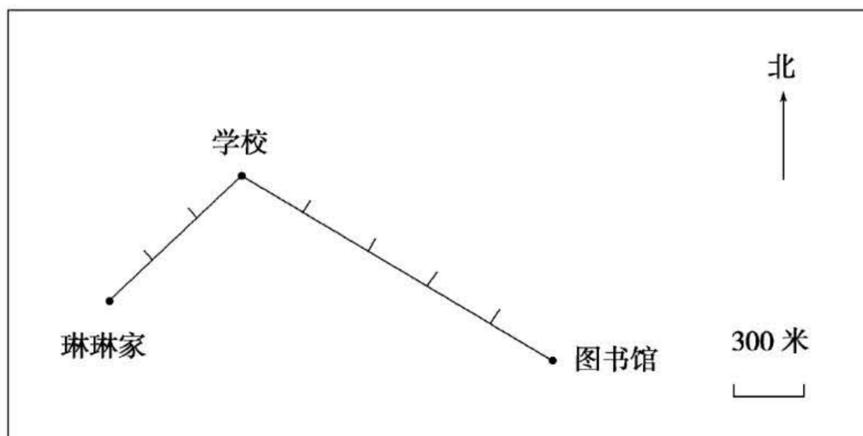
姓名

## 2022—2023 学年度第一学期通州区小学四年级 数学综合练习

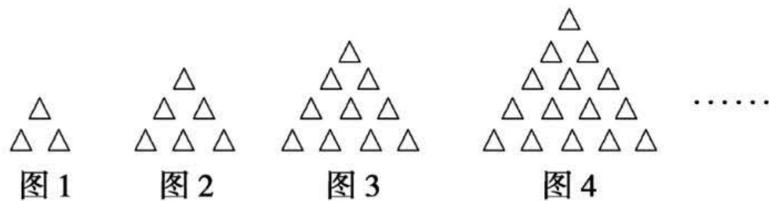
(时长:70 分钟)

### 一、填空。

- (1)2021 年,全国共有各级各类学校 529300 所,用“四舍五入”法精确到“万”位约是( )万所;在校生 291000000 人,用“四舍五入”法精确到“亿”位约是( )亿人。
- (2)下午 2 时,钟面上分针和时针所形成的夹角是( )度;下午 6 时,分针和时针所形成的夹角是( )角。
- (3)小亮在计算除法时,把除数 25 看成了 52,结果得到的商是 18,还余 36。正确的结果是商( ),余( )。
- (4)电脑专卖店平均一个月可以卖出 85 台电脑,那么,专卖店一年可以卖出( )台电脑。
- (5)下图是琳琳家到图书馆的路线图。



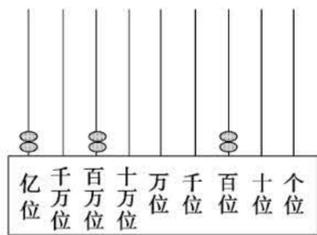
- 琳琳从家出发向( )方向行走( )米到学校,再向( )方向行走( )米到图书馆。
- (6)照这样摆下去,第 6 幅图有( )个三角形。



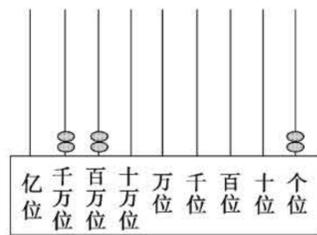
### 二、选择,把正确答案前的序号填在( )里。

- (1)1 万张 A4 纸摞起来大约高( )。  
A. 1 千米      B. 1 米      C. 1 分米      D. 1 厘米
- (2)甲、乙两数相乘,积是 400。如果甲数除以 5,乙数不变,那么积是( )。  
A. 2000      B. 200      C. 80      D. 16

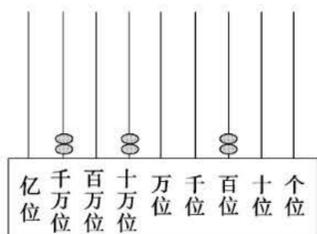
(3) 数学课上, 同学们在计数器上拨出 202000200 这个数, 正确的是( )。



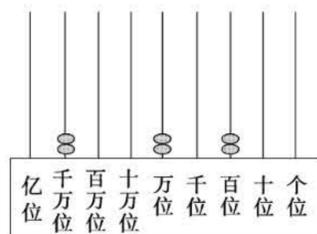
A



B



C



D

(4) 下面各个角的度数, 一副三角尺不能拼出的是( )。

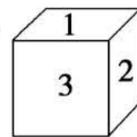
- A. 120 度      B. 85 度      C. 75 度      D. 15 度

(5) 用竖式计算  $620 \div 40$ , 如下图, 这道题的正确结果是( )。

$$\begin{array}{r} 15 \\ 40 \overline{) 620} \\ \underline{4} \phantom{0} \\ 22 \phantom{0} \\ \underline{20} \\ 2 \phantom{0} \\ \underline{2} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$

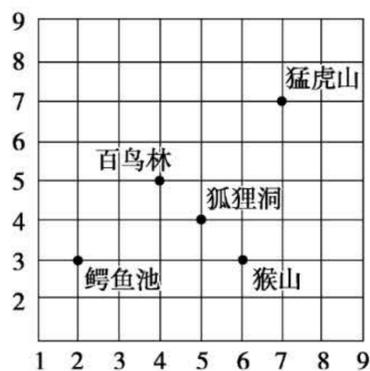
- A.  $15 \cdots \cdots 2$       B.  $150 \cdots \cdots 20$   
C.  $15 \cdots \cdots 20$       D.  $150 \cdots \cdots 2$

(6) 右图是一个正方体木块, 在它的六个面上分别标有数字 1、1、2、3、3、3, 任意掷出后, 朝上的数字是( )的可能性最大。



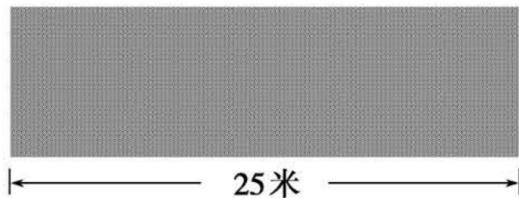
- A. 3      B. 2      C. 1      D. 不确定

(7) 下面是动物园的平面图。其中, 和猴山最近的景观点用数对表示是( )。



- A. (2, 3)  
B. (7, 7)  
C. (4, 5)  
D. (5, 4)

(8) 小区里有一块供居民运动的空地(如右图), 面积是 200 平方米。为了增大居民们的运动空间, 要扩建运动空地, 运动空地的长要增加到 35 米, 宽不变。扩建后运动空地的面积增加了( )。



- A. 280 平方分米      B. 280 平方米      C. 80 平方分米      D. 80 平方米

### 三、计算。

(1) 直接写出得数。

$120 \times 40 =$

$110 \times 20 =$

$60 \times 70 =$

$15 \times 50 =$

$480 \div 8 =$

$960 \div 48 =$

$300 \div 60 =$

$300 \div 15 =$

$200 \times 12 =$

$50 \div 10 =$

$51 \div 17 =$

$789 \times 0 =$

(2) 用竖式计算。

$306 \times 52 =$

$715 \div 65 =$

$850 \times 50 =$

$563 \div 43 =$

(3) 脱式计算, 写出过程。

$8 \times 7 \times 125$

$150 \times 11 + 600 \div 25$

$(15 + 57) \div (128 \div 16)$

$28 \times 99 + 28$

### 四、按要求画图。

用量角器分别画出  $40^\circ$  和  $115^\circ$  的角。

### 五、解决问题。

(1) 北京 2022 年冬奥会的张家口赛区位于河北省张家口市崇礼区。李叔叔开车从北京到张家口赛区参观, 全程 236 千米, 平均每小时行 78 千米, 大约需要几小时?

(2) 学校购买体育用品, 需要购买 15 副羽毛球拍和 20 个足球, 一共需要多少元?



65 元/副



38 元/个

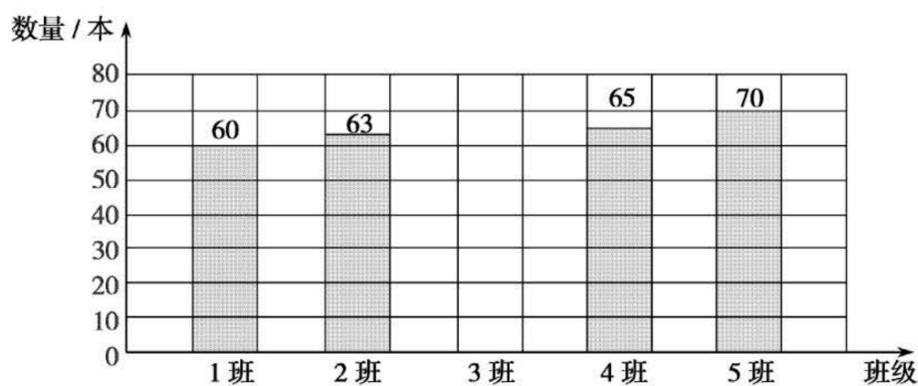
(3) 苹果园一共收了苹果 863 千克,要装在箱子里存入冷库。一个箱子最多可以放 25 千克苹果,至少需要多少个箱子才能装完?

(4) 学校开展“我爱读书”活动,记录四年级各班在暑假读书的本数。结果如下表。

四年级各班暑假读书情况统计表

班级	1 班	2 班	3 班	4 班	5 班
数量/本	60	63	78	65	70

四年级各班暑假读书情况统计图



- ① 把上面的统计图补充完整。
- ② 5 个班级中,( )班在暑假读的书最少,读的最多的班级和读的最少的相差( )本。
- ③ 寒假学校会继续开展“我爱读书”活动,你认为 3 班会是读的最多的一个班吗?请说明你的理由。

(5) 中国营养学会推荐的食盐摄入量为每人每天 6 克。照这样计算,12 袋 250 克装的食盐够四口之家吃多少天?