

# 大兴区小学数学三年级学生学业水平期末检测试卷

(时间: 70分)

等级

分数

姓名

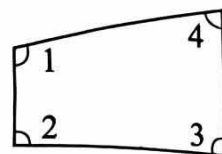
班级

学校

## 一、选择题。

(1) 右图中的四个角, ( ) 是锐角。

- A.  $\angle 1$       B.  $\angle 2$   
C.  $\angle 3$       D.  $\angle 4$



(2) 北京地铁 4 号线是北京市开通的第九条地铁线路, 大致呈南北走向, 南起大兴区天宫院站, 北至海淀区安河桥北站, 全长 50 ( )。

- A. 千米      B. 米      C. 分米      D. 厘米

(3) 把 52 支铅笔平均分给 4 名同学, 每人分到多少支? 用竖式计算如下, 其中虚线圈出的“1”表示( )。

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} 3 \\ 4 \overline{) 52} \\ \underline{4} \phantom{2} \\ 12 \\ \underline{12} \\ 0 \end{array}$$



- A. 1 个一, 分到的 1 支      B. 1 个十, 分到的 1 捆  
C. 1 个一, 分剩的 1 支      D. 1 个十, 分剩的 1 捆

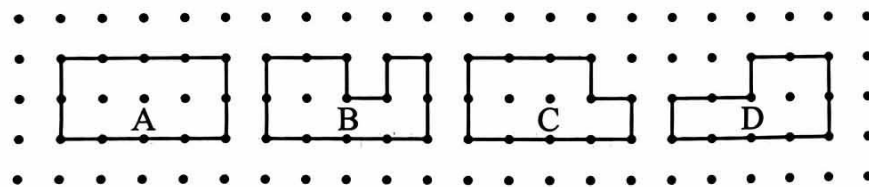
(4)  $250 \times \square$ , 如果积是四位数,  $\square$  里最小填( )。

- A. 1      B. 3      C. 4      D. 5

(5) 用  $\square 0$ 、 $\square 1$ 、 $\square 2$ 、 $\square 6$  四张数字卡片组成三位数除以一位数的除法算式, 其中商最小的算式是( )。

- A.  $106 \div 2$       B.  $160 \div 2$       C.  $102 \div 6$       D.  $120 \div 6$

(6) 小林在点子图上画了四个图形。图形( ) 和其他三个图形的周长不相等。



## 二、填空题。

(7) 北京最窄的胡同是钱市胡同, 平均宽度仅有 70 厘米, 是( ) 分米。

(8) 2023年9月23日晚,第十九届亚洲运动会在浙江省杭州市隆重开幕。晚上9时53分,亚运主火炬点燃仪式开始,6名火炬手接力奔跑,点燃了亚运圣火。这是亚运圣火第三次在中国点燃。横线上的时间用24时记时法表示是( )。

(9) 想一想,填一填。

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 3 \\ \hline 36 \end{array}$$

36 → 3个2是6  
 ↓  
 3个( )是( )  
 合起来是( )

(10) 学校有78名同学参加露营活动。每顶帐篷最多能住4人。学校至少需要租( )顶帐篷。

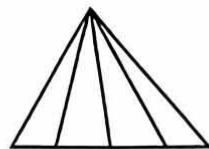
(11) 小伟和小芳一起去摘苹果。如果把小伟摘的苹果给小芳5个,两个人苹果的个数就同样多了。原来小伟比小芳多摘( )个苹果。

(12) 找规律,填上适当的数。

① 3, 9, 27, 81, ( ), ( )。

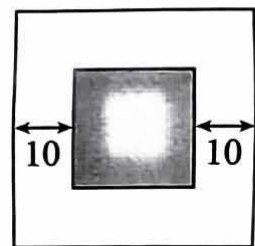
② 480, 240, 120, 60, ( ), ( )。

(13) 右图中一共有( )个三角形。



(14) 一个数除以3,小文把除数3看成了5,除得的商是90。正确的商是( )。

(15) 右图中,小正方形的周长是80厘米。它的边长是( )厘米。大正方形的周长是( )厘米。(图中单位:厘米)



### 三、计算题。

(一) 竖式计算。

(16)  $315 \times 4 =$

(17)  $627 \div 3 =$

(18)  $599 \div 8 =$

(二) 脱式计算。

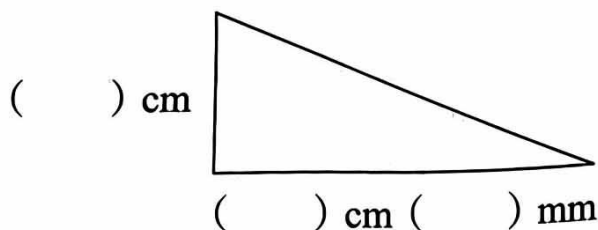
(19)  $200 - 28 \times 7$

(20)  $486 \div 9 \times 6$

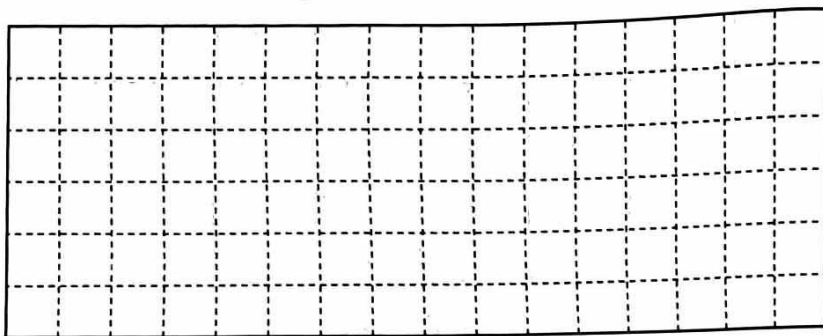
(21)  $(185 + 615) \div 5$

#### 四、解决问题。

(22) 量一量, 填一填。



(23) 在下面的方格纸上, 画一个周长是 14 厘米的长方形。(每个方格的边长表示 1 厘米)



(24) 某食品检验室每天能完成 52 个批次食品的质检。现在要对 300 个批次的食品进行质检, 这个食品检验室 6 天能完成吗?

(25) 三年级同学参加社团活动, 每人只参加一项。参加科技类社团的同学有 27 人, 参加文艺类社团的人数是科技类社团的 3 倍。参加这两类社团的同学一共有多少人?

(26) 买 2 个大毛绒玩具要花多少元?



每个小毛绒  
玩具售价 46 元



每个大毛绒玩具比  
小毛绒玩具贵 20 元

(27) 一块长方形菜地,长 8 米,宽 4 米。

- ① 如果在菜地四周都围上篱笆,篱笆需要多少米?



- ② 如果一面靠墙,篱笆至少需要多少米?

(28) 阅读材料,解答问题。

北京环球度假区是亚洲第三座、全球第五座环球影城主题乐园,拥有 7 个主题景区(功夫熊猫盖世之地、变形金刚基地、小黄人乐园、哈利·波特的魔法世界、侏罗纪世界努布拉岛、好莱坞和未来水世界),37 个骑乘娱乐设施及地标景点,24 个表演演出,80 个餐饮门店以及 30 个零售门店。

北京环球度假区包括环球主题公园、北京环球城市大道和两家度假酒店。环球主题公园运营时间是上午 9:00 至晚上 8:00。北京环球城市大道运营时间是早上 7:00 至晚上 9:30。

北京环球度假区门票种类很多。下面是元元在网上查询到的部分购票信息。

	1 日门票 预订优惠价(元)	适用条件
成人票	340	12 周岁(含)~64 周岁(含)
儿童票	246	3 周岁(含)~11 周岁(含)
双人票	674	12 周岁(含)~64 周岁(含)
.....	.....	.....

- ① 北京环球度假区有( )个主题景区,( )个骑乘娱乐设施及地标景点。
- ② 环球主题公园每天运营时间是( )小时。
- ③ 元元今年 9 岁。他准备和爸爸、妈妈一起去北京环球度假区游玩。如果他们按网上查询的信息预订票,至少要花多少元?

2024年北京大兴三年级（上）期末数学 答案

一、

(1) - (6) DABCCB

二、

(7) 7

(8) 21时53分

(9) 10 30 36

(10) 20

(11) 10

(12) ①243 729

②30 15

(13) 10

(14) 150

(15) 40 160

三、

(16) 1260 (17) 209 (18) 74.....7

(19) 4 (20) 324 (21) 160

四

(22) 实际测量

(23) 长为5厘米，宽为2厘米（答案不唯一）

(24)  $6*52=312$ （个）  $312>300$  能

(25)  $27*3+27=108$ （人）

(26)  $46+20=66$  (元)     $66*2=132$  (元)

(27) ①  $(8+4) *2=24$  (米)

②  $4*2+8=16$  (米)

(28) ① 7    37

② 11

③  $674+246=920$  (元)