

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，  
监考人员不解答  
问题。

•要求字迹清楚，  
卷面整洁。

学校

班级

姓名

## 2023—2024 学年度第一学期通州区小学三年级

### 数学综合练习

(时长:70 分钟)

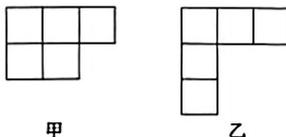
#### 一、填空。

- (1)在( )里填上合适的长度单位。  
常用的水杯高约 26( );课桌面宽大约 4( );教学楼高约 12( );  
聪聪妈妈有运动的习惯,每天晚上都要绕小区跑步 3( )。
- (2)(如右图)阅览室下午开馆时间是下午( )时,  
闭馆时间是下午( )时。
- (3)运动场一侧的看台,有 8 排座椅,每排 48 个座位。  
如果来 400 人,( )坐下。(填“能”或“不能”)
- (4)有甲、乙两桶花生油。如果从甲桶中倒出 2 千克给乙桶,则两桶油同样重。  
原来甲桶油比乙桶油重( )千克。
- (5)12 月 1 日,G807 从北京西站 17:55 开出,20:45 到达河南洛阳龙门站。列  
车从北京西站到河南洛阳龙门站运行了( )时( )分。
- (6)有两张长是 12 厘米、宽是 6 厘米的长方形纸。把这两张长方形纸拼成一  
张正方形纸,拼成的正方形纸的周长是( )厘米。
- (7)钟面显示时刻是下午 5:00,这时的分针和时针组成的角是( )。  
(填“锐角”、“直角”或“钝角”)
- (8)食堂叔叔用小推车为各班配送酸奶。给三年级送去小推车上酸奶的一半,  
给四年级送去剩下的一半,此时小推车上还剩下 8 盒。原来小推车上的酸  
奶一共有( )盒。



#### 二、选择,把正确答案的序号填在( )里。

- (1)下面两个图各是由 5 个边长为 1 厘米的正方形拼成的,比较两个图形的周  
长,下面说法正确的是( )。
- A. 甲周长长  
B. 乙周长长  
C. 同样长
- (2)每个小排球 68 元,\_\_\_\_\_,买 9 个小足球一共花多少元? 选择( )条  
件,列式是  $(68+17) \times 9$ 。
- A. 每个小排球比小足球贵 17 元  
B. 每个小排球比小足球便宜 17 元  
C. 每个小足球比小篮球贵 17 元



- (3)一个三角板有 3 个角,其中最大的角是( )。  
A. 锐角  
B. 钝角  
C. 直角
- (4) $\angle 1$  和  $\angle 2$  比较,下面说法正确的是( )。



- A.  $\angle 1$  小  
B.  $\angle 2$  小  
C. 两个角相等
- (5)每个足球 102 元,张老师打算买 3 个这样的足球,带 300 元够不够?  
( )。  
A. 不够  
B. 够  
C. 正好
- (6)从一张长 12 厘米,宽 10 厘米的长方形纸片上,剪下一个最大的正方形。  
剩下的长方形的长是( )厘米,宽是( )厘米。  
A. 12  
B. 10  
C. 2
- (7)把 48 个毽子平均分给三年级 3 个班,每个班分到多少个毽子? 小慧同学  
用竖式进行计算(如右式),方框中的“3”表示( )。
- A. 剩下 30 个毽子  
B. 已经分走了 3 个毽子  
C. 已经分走了 30 个毽子
- (8)某小学共有 9 个社团,人数最多的社团是 42 人,人数最少的社团是 29 人。  
对这所学校参加社团的总人数进行估计,结果正确的是( )。  
A. 一定小于 270 人  
B. 一定大于 400 人  
C. 大于 200 人且小于 400 人

$$\begin{array}{r} 16 \\ 3 \overline{) 48} \\ \underline{3} \phantom{0} \\ 18 \\ \underline{18} \\ 0 \end{array}$$

#### 三、计算下面各题。

##### 1. 用竖式计算。

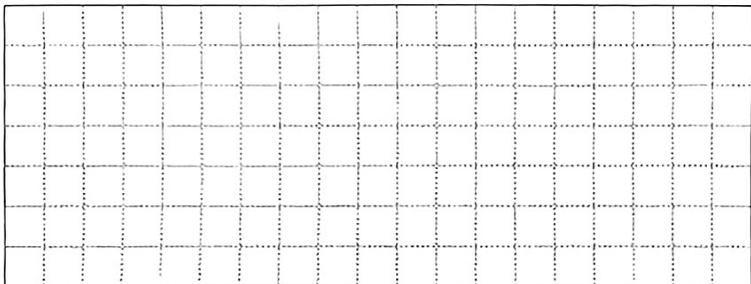
$$325 \times 8 = \quad 640 \times 5 = \quad 618 \div 6 = \quad 900 \div 8 =$$

##### 2. 脱式计算。

$$94 + 6 \times 102 \quad 549 \div 9 \times 4 \quad 128 - 128 \div 4$$

四、按要求在方格纸上画图。(图中每个小正方形的边长表示1厘米)

- (1)画一个周长是16厘米的正方形。
- (2)画一个周长是18厘米的长方形。
- (3)画一个钝角。



五、解决问题。

- (1)公园里有一块长方形的草地。如果它的长不变,宽增加20米,就变成了一块边长为100米的正方形。原来长方形草地的周长是多少米?

- (2)街心公园里有一个大花坛,花坛里有120盆牵牛花,串红的盆数是牵牛花的4倍。两种花一共有多少盆?(先画图分析,再列式解答)

- (3)根据信息先提出一个数学问题,再列式解答。



小聪

我3分钟跳绳318个。



小严

我每分钟跳98个。

(4)



饼干每箱23元



汉堡包每个8元



酸奶

- ①买9箱饼干需要多少钱?

- ②每盒酸奶比每个汉堡包便宜2元,一箱酸奶有这样的12盒。买一箱酸奶要花多少钱?

- (5)明明妈妈开着私家小轿车13:30进入某小区办事,14:20离开小区。明明妈妈离开小区时需要交纳停车费多少元?请你用画一画的方法解决这个问题。

临时停车收费标准

小型车 1元/15分钟

大型车 1元/15分钟

不足15分钟不收费

- (6)小妍和爸爸、妈妈、妹妹一家四人准备寒假期间去苏州旅游。小妍想在网上预订酒店,她通过手机查询到苏州一家酒店的有关信息如下表。

房型	价格	每间可入住人数
标准间	320元/间	2
家庭房	600元/间	4

- 她们全家准备在苏州住宿6晚,预算住宿费用不超过4000元。请你帮小妍设计一个住宿方案。