

亳州市2022—2023学年第二学期小学期末学科素养监测A卷

三年级数学(满分:100分,时间:100分钟)

正确填涂: 错误填涂:

缺考标记:

贴条形码区

(正面朝上,切勿贴出虚线方框)

一、填空题。(每空1分,共30分)

1. 用分数表示下面各图形中的阴影部分。



()



()



()

2. 填上合适的数。

900平方厘米=()平方分米

6000千克=()吨

7平方米=()平方分米

2千克=()克

3. $\square \div 3$, 要使商是两位数, \square 里最小应填()。 $\square \times 3$, 要使积是三位数, \square

里最小应填()。

4. 填上合适的单位名称。

一张课桌的高度是7()

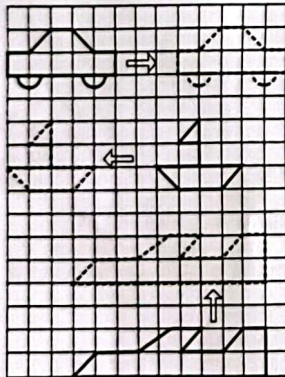
一块橡皮的面积是6()

一个西瓜的质量是4()

一头大象的质量约是6()

5. 把一根16米长的绳子平均分8段,每段是它的(),3段是它的()。

6.



小汽车向()平移了()格,

小船向()平移了()格,

飞机向()平移了()格。

7. 在括号里填上“>”“<”或“=”。

$\frac{1}{7}$ () $\frac{1}{6}$

31×40 () 1200

$306 \div 2$ () $306 \div 3$

$\frac{3}{8}$ () $\frac{5}{8}$

$0 \div 218$ () $218 \div 2$

8. 下面是小惠记录2023年五月份的天气情况。

正正丁	正	正正正

(1) 把记录结果填在下表中。

天气			
天数	()	()	()

(2) 比 少()天。

二、选择题。(每空2分,共12分)

1. 边长是10分米的正方形面积是()。

A. 100平方厘米 B. 1平方分米 C. 1平方米

2. 下面是轴对称图形的有()。



A. 1个 B. 2个 C. 3个

3. ()商中间有0。

A. $545 \div 5$ B. $652 \div 3$ C. $608 \div 4$

4. 下面是希望小学三年级4个班植树情况统计表。

班级	(1)班	(2)班	(3)班	(4)班
植树量/棵	7	5	9	8

三(3)班的植树量占三年级总数的()。

A. $\frac{9}{29}$ B. $\frac{9}{28}$ C. $\frac{8}{25}$

5. 爷爷有一块长方形菜地,面积是120平方米,已知宽8米,长是()米。

A. 12 B. 15 C. 18

6. 一本书104页,小明看了19页。剩下的要5天看完,平均每天看()页。

A. 19 B. 17 C. 15

★填涂区

- [A] [B] [C]
- [A] [B] [C]
- [A] [B] [C]
- [A] [B] [C]
- [A] [B] [C]
- [A] [B] [C]

三、判断对错,对的打“√”,错的打“×”。(每空 2 分,共 10 分)

★填涂区

1. 在统计数据的时候,可以用画“正”字的方法,一个“正”字代表的数量是 5。()

2. 小亮身高是 140 平方厘米。()

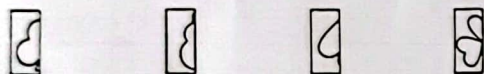
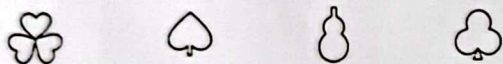
3. 钟面上时针和分针的运动是旋转。()

4. 两个正方形一定可以拼成一个长方形。()

5. 李老师有 136 颗草莓,至少要去掉 2 颗才能平均分给 7 位小朋友。()

四、动手操作。(共 9 分)

1. 第一行的图形是从第二行的哪一张纸上剪下来的? 连一连。(4 分)



2. 算一算,连一连。(5 分)



五、认真计算。(共 18 分)

1. 竖式计算。(12 分)

$$202 \div 5 =$$

$$368 \div 4 =$$

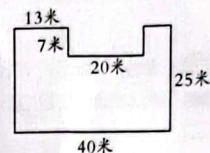
$$621 \div 3 =$$

$$41 \times 22 =$$

$$30 \times 59 =$$

$$48 \times 76 =$$

2. 求下面图形的周长和面积。(6 分)



六、解决问题。(21 分)

1. 星期六,东东整理房间书架上各种书的数量(1 个×代表 1 本)。(7 分)



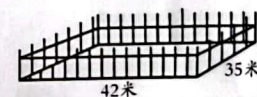
(1) 请你根据统计结果完成下表。

书的类型	故事书	学习辅导书	科幻书	文艺书
数量/本				

(2) 东东的书架上一共有()本书。

(3) 科幻书的本数是故事书的(), 科幻书的本数又是文艺书的()。

2. 下图这块长方形苗圃面积是多少平方米?(4 分)



3. 一辆货车载重 2 吨,要运 5 箱货物,每箱货物 386 千克,这辆货车能一次运完吗?(4 分)



4. 王欣家今年前 5 个月的电话费是 380 元,平均每个月电话费是多少元? 照这样计算,一年的电话费是多少元?(6 分)

