

2022—2023 学年度第二学期学业质量监测

三年级 数学

(满分 100 分)

题号	一	二	三	四	五	总分	等级
得分							

一、填空我最行。(共 25 分, 每空 1 分)

- 一个数除以 6, 商是 40, 余数是 5, 这个数是 ()。
- 73×18 的积的个位上的数字是 (), 71×21 的积是 () 位数。
- $624 \div 6$, 商的最高位是 () 位。
- 在○里填上“>”“<”或“=”

$$568 \div 8 \bigcirc 432 \div 6 \quad 567 \div 7 \bigcirc 276 \div 4 \quad 0 \div 9 \bigcirc 0 \times 120$$

- 6 吨= () 千克 32.30 元= () 元 () 角
8000 克= () 千克 1500 平方分米= () 平方米

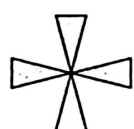
- 汽车司机转动的方向盘是 () 现象, 拉出抽屉是 () 现象

- $\frac{7}{8}$ 是 () 个 $\frac{1}{8}$ 7 个 $\frac{1}{13}$ 是 () () 个 $\frac{1}{4}$ 是 $\frac{3}{4}$

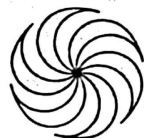
- 用分数来表示下列图形的阴影部分



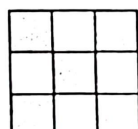
()



()



()



()

- $24 \times 12 = 24 \times () \times ()$, $24 \times 12 = 24 \times () + 24 \times ()$

二、我是小法官。(对的打√, 错的打×) (共 5 分, 每题 1 分)

- 两位数乘两位数, 积一定是四位数。 ()
- 边长 4 厘米的正方形, 他的周长和面积相等。 ()
- 把一个苹果分成 3 份, 每份是这个苹果的 $\frac{1}{3}$ 。 ()

- 爸爸的体重是 70 克。 ()

- 常用的面积单位有平方米, 平方分米, 平方厘米。 ()

三、火眼金睛 (共 6 分, 每空 1 分)

- $480 \div 2 \div 4$ 的商与算式 () 的商相等。

A. $480 \div 8$ B. $480 \div 6$ C. $480 \div 5$

- 用 7 作分母, 比 $\frac{4}{7}$ 大, 比 $\frac{6}{7}$ 小的分数有 () 个。

A. 2 B. 1 C. 3

- 用两个边长 3 厘米的正方形拼成一个长方形, 这个长方形的周长是 ()

A. 24 厘米 B. 18 厘米 C. 12 厘米

- 3, 9, 27, 81, ____, ____。横线上应填 () 和 ()

A. 108 B. 243 C. 729

- 从同一个角度观察不同的物体, 看到的形状 ()

A. 一定不同 B. 一定相同 C. 可能相同

四、计算我最棒! (共 34 分)

- 直接写出得数 (共 9 分, 每道 1 分)

$$40-16= \quad 103 \times 5= \quad 16.3-4.5= \quad 128 \div 4= \quad \frac{3}{7} + \frac{3}{7}=$$

$$\frac{8}{10} - \frac{5}{10}= \quad \frac{5}{6} + \frac{1}{6}= \quad 11 \times 60= \quad 100-7=$$

- 竖式计算 (共 8 分, 每道 2 分)

$$906-88= \quad 51+394= \quad 864 \div 8= \quad 74 \times 15=$$

- 脱式计算 (共 9 分, 每道 3 分)

$$27 \times 12 \div 18 \quad 17 \times (315 \div 5) \quad 600+25 \times 4$$

4、计算出下面图形的周长和面积（共 8 分，面积周长各 2 分）



6 厘米

3 厘米



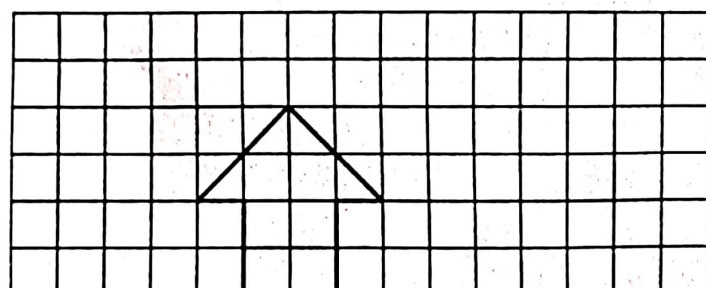
4 分米

2、阅览室有 128 本杂志，平均放在 2 个书架上，每个书架有 4 层，平均每层能放多少本杂志？

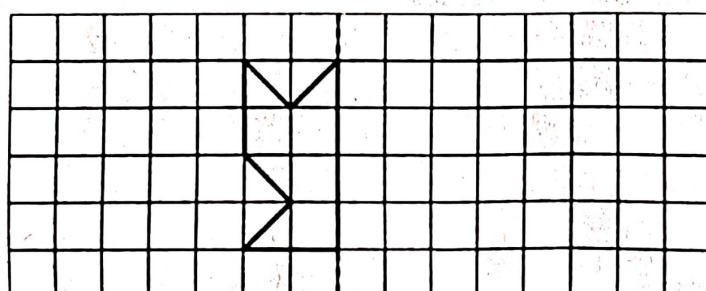
3、食堂运来 850 千克大米，平均每天吃 28 千克，吃了 16 天，还剩多少千克？

五、我是操作小能手（共 5 分，1 小题 2 分，2 小题 3 分）

1.将“小房子”向右平移 6 格。



2.画出轴对称图形的另一半。



4、一张长方形纸的 $\frac{1}{8}$ 涂红色 $\frac{3}{8}$ 涂蓝色，没涂的占这张纸的几分之几？

5、笑笑家客厅的长 6 米，宽 4 米，用下面这种方砖铺地，需要这种方砖多少块？

2 分米



六、生活问题，我来解决。（共 25 分，每道 5 分）

1、小明今年 5 岁，奶奶今年 65 岁，去年奶奶的年龄是小明的几倍？明年奶奶的年龄是小明的几倍？