

学校 _____ 班级 _____
 学号 _____ 姓名 _____

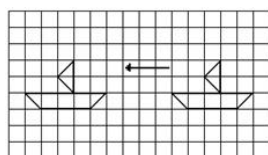
延小三下（数学）素养监测 2023.4

得分： _____

一、用心思考填一填。（29 分）

1. $636 \div 6$ 的商是（ ）位数， $793 \div 9$ 商的最高位是（ ）位。
2. 89×41 约等于（ ）。
3. $\square 26 \div 8$ ，如果商是两位数， \square 里最大能填（ ）。 $6\square 4 \div 6$ ，要使商中间有 0， \square 里最大能填（ ）。
4. 250×80 的积末尾有（ ）个 0。
5. 从 249 里连续减去 8，最多能减（ ）次。
6. 5 的（ ）倍是 145，324 是（ ）的 3 倍。
7. $\square \div 9 = 17 \cdots \bigcirc$ ， \bigcirc 最大是（ ），此时 \square 是（ ）。
8. 如右图，已知每个小正方形大小相等，阴影部分的大小是 240，则白色部分的大小是（ ）。

（第 8 题图）
9. 括号里最大能填几？
 $40 \times () < 256$ $8 \times () < 77$ $() \times 3 < 74$
10. 在 \bigcirc 里填上 “>” “<” 或 “=”。
 $840 \div 4 \bigcirc 480 \div 4$ $0 \times 23 \bigcirc 0 \div 23$
 $27 \times 35 \bigcirc 26 \times 36$ $57 \times 12 \bigcirc 57 + 12$
11. 最大的两位数与最小的三位数的乘积是（ ），两位数乘两位数的积最大是（ ）。
12. 两个数相乘的积是 45，其中一个乘数扩大 2 倍，另一个乘数扩大 5 倍，则积变为（ ）。
13. 属于旋转现象的是（ ）。（填序号）
 ①被风吹动的风车 ②逐渐上升的国旗 ③直线行驶中的火车车厢
14. 小船向（ ）平移了（ ）格。



15. 三年级的同学排队坐游船，每辆船限坐 4 人，淘气排在第 34 位，他应坐第（ ）辆游船。。

16. 一套校服 89 元，三年级要订 45 套，一共要多少元？列竖式计算如下：

$$\begin{array}{r}
 89 \\
 \times 45 \\
 \hline
 445 \\
 356 \\
 \hline
 4005
 \end{array}$$

.....表示（ ）套校服共 445 元。
表示（ ）套校服共（ ）元。

二、仔细审题选一选。（5 分）

1. 下面算式的积，最接近 1000 的是（ ）。

- A. 29×51 B. 21×49 C. 53×48

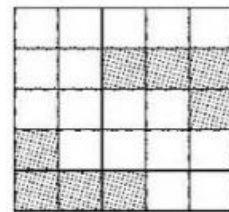
2. 32×11 与下面（ ）的计算结果相同。

- A. $32 \times 10 + 32$ B. $3 \times 11 + 2 \times 11$ C. $32 + 32$

3. 根据 $48 \times 6 + 5 = 293$ 判断，下面算式不正确的是（ ）。

- A. $(293 - 5) \div 6 = 48$ B. $293 \div 6 = 48 \cdots 5$
 C. $293 \div 5 = 48 \cdots 6$ D. $293 \div 48 = 6 \cdots 5$

4. 将右图方格纸中上面的图形平移后和下面的图形拼成一个长方形，那么正确的平移方法是（ ）。



- A. 先向下平移 1 格，再向左平移 1 格
 B. 先向下平移 1 格，再向左平移 2 格
 C. 先向左平移 1 格，再向下平移 2 格

5. 2 名老师带 46 名学生去游园，商店进行“买 5 送 1”活动，如果每人 1 瓶矿泉水，只需要买（ ）。

- A. 40 瓶 B. 42 瓶 C. 46 瓶

三、看清题目算一算。（36 分）

1. 口算。（10 分）

$460 \div 2 =$	$903 \div 3 =$	$510 \div 3 =$	$860 \div 4 =$	$756 \div 7 \div 4 =$
$25 \times 40 =$	$125 \times 8 =$	$90 \times 60 =$	$68 \times 0 =$	$204 \div 3 \times 2 =$

2. 列竖式计算，带★的要验算。（14 分）

$47 \times 36 =$

$55 \times 44 =$

$790 \times 20 =$

$840 \div 7 =$

$\star 624 \div 6 =$

$\star 904 \div 7 =$

3. 脱式计算。（12 分）

$720 \div (6 \div 3)$

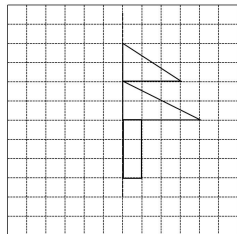
$636 - 36 \div 3$

$(603 - 478) \div 5$

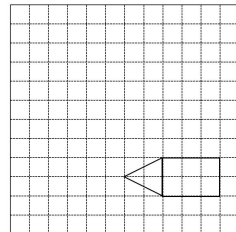
$72 \times 10 + 65$

四、根据要求画一画。（4 分）

（2）画出下面图形的另一半，使它成为轴对称图形。



（1）将下面图形先向左平移 3 格，再向上平移 5 格。



五、实际运用解一解。（26 分）

1. 商店运来 4 箱衬衫，每箱 20 件，每件卖 15 元。这批衬衫一共可以卖多少元？

2. 刘晓娟读《奇妙的数学》，平均每天读 27 页，读了 15 天，发现还有 87 页没读，《奇妙的数学》共有多少页？

3. 小龙和小丽住同一个院子，上学时小龙每分钟走 872 米，到学校用 7 分钟，小丽到学校用 8 分钟，小丽每分钟走多少米？

4. 学校举行清明节制作清明馃的活动。已知三年级同学用了 2 小时制作了 226 个，照这样的速度，他们 3 小时能制作多少个清明馃？

5. 快递员王叔叔一周（7 天）投送 1134 个快递邮件。如果每天工作 9 时，那么平均每时投送多少个邮件？

6. 水果店运进了 88 箱苹果，每箱苹果售价 25 元。

（1）已卖出 52 箱，一共卖了多少元？

（2）剩下的苹果按每箱 15 元出售，能卖多少元？