

## 山东省临沂市2021-2022学年五年级上册数学阶段性学科素养展示

填一填（共25分）

1. 填空题

小玲在班上的位置是第6列第4行，用数对表示是\_\_\_\_\_。小丽的位置是（2，7），那么她在第\_\_\_\_\_列第\_\_\_\_\_行。

2. 填空题

$3.71 \times 0.15$ 的积是\_\_\_\_\_位小数，保留一位小数是\_\_\_\_\_。

3. 填空题

两个因数的积是1.82，如果一个因数扩大到原来的100倍，另一个因数缩小到原来的十分之一，那么现在的积是\_\_\_\_\_。

4. 填空题

一个三位数的近似数是8.75，这个三位小数最大是\_\_\_\_\_，最小是\_\_\_\_\_。

5. 填空题

粉笔盒里有6支白粉笔，3支红粉笔和2支黄粉笔，闭上眼睛，随意拿一支，拿到\_\_\_\_\_粉笔的可能性最大，拿到\_\_\_\_\_粉笔的可能性最小。

6. 填空题

汽车行驶100km大约耗油7.5升，这辆汽车行驶1km大约耗油\_\_\_\_\_升。

7. 填空题

聪聪在计算一题小数除法题时，将除数4.5看成了45，结果是0.6，正确的结果是\_\_\_\_\_。

8. 填空题

在下面横线上填上“>”“<”或“=”。

$7.65 + 0.8$  \_\_\_\_\_  $7.65$        $10.23 \times 0.99$  \_\_\_\_\_  $10.23$        $4.58 \div 2.3$  \_\_\_\_\_  $4.58$

$9.8 \times 5$  \_\_\_\_\_  $9.8 \div 0.2$        $b \times 0.1$  \_\_\_\_\_  $b + 0.1$  ( $b \neq 0$ )       $0.25 \times 0.9$  \_\_\_\_\_  $2.5$

9. 填空题

150千克油菜籽可榨油52.5千克，1千克油菜籽可榨油\_\_\_\_\_千克，那么榨1千克油需要油菜籽\_\_\_\_\_千克（结果保留两位小数）。

10. 填空题

$10 \div 3.3$ 的商是\_\_\_\_\_小数，可以简记为\_\_\_\_\_，保留三位小数是\_\_\_\_\_。

11. 填空题

强的妈妈要将2.5千克香油分别装在一些玻璃瓶里，每个瓶子最多可盛0.4千克，需要准备\_\_\_\_\_个瓶子。

12. 填空题