

山东省菏泽市巨野县独山镇金山小学2021-2022学年五年级上册数学期中试卷

我会填。（共24分）

1. 填空题

3.26×2.8 的积是_____位小数， 5.24 的 1.02 倍得数保留一位小数是_____。

2. 填空题

$1.6868\ldots$ 是_____小数，它循环节是_____，可以简写成_____。

3. 填空题

87×34 的积是 8.7×0.034 的积的_____倍。

4. 填空题

一支钢笔的单价是 7.8 元， 50 元最多可以买这样的钢笔_____支。

5. 填空题

根据 $24 \times 38 = 912$ ，可以推算出： $0.24 \times \underline{\hspace{2cm}} = 0.912$ $91.2 \div 3.8 = \underline{\hspace{2cm}}$ $9.12 \div \underline{\hspace{2cm}} = 3.8$

6. 填空题

4.979 用四舍五入法精确到十分位是_____，保留两位小数是_____。

7. 填空题

世界名画《最后的晚餐》长 8.85 米，高 4.97 米，估算它的面积不会超过_____平方米。

8. 填空题

一堆煤有 x 吨，已经烧了 5 天，烧了 a 吨，平均每天烧_____吨煤，还剩_____吨煤。（用含有字母的式子表示）

9. 填空题

比大小（在横线上填上“ $>$ ”“ $<$ ”或“ $=$ ”。）

5.6×1.02 _____ 5.6 $1.26 \div 0.98$ _____ 1.26×0.98

$5.6 \div 1.02$ _____ 5.6 78.5×0.99 _____ 78.5×9.9

10. 填空题

一个三位小数“四舍五入”到百分位是 3.00 ，这个三位小数最大是_____，最小是_____。

11. 填空题

$A \times 0.49 = B \times 1.21 = C \times 0.65$ （ A ， B ， C 都不为 0 ），这三个数中最小的是_____。

12. 填空题

一个小数，如果将它的小数点向右移动两位，所得的新数与原数的和是 146.45 ，原来的小数是_____。