

2021-2022年人教版四年级下册期中模拟检测数学试卷带参考答案和解析

1. 填空题

三个数相加，先把_____相加，再同_____相加；或者先把_____相加，再同_____相加，它们的_____不变，这叫作_____。

2. 填空题

去年我国主要污染物排放量首次出现“拐点”。全国化学需氧量排放量为13833000吨，这个数读作_____吨。二氧化硫的排放量是2468.195万吨，保留一位小数约是_____万吨。

3. 填空题

已知小数□2.□7，在□中填数，使它符合下面的要求。

1. 使这个小数最大，这个小数是()；
2. 使这个小数最小，这个小数是()；
3. 使这个小数最接近53，这个小数是()。

4. 填空题

如 $1 \times 2 \times 3 \times 4 \times 5 = 120$ ，积的尾部有一个零；计算 $1 \times 2 \times 3 \times 4 \times 5 \times \dots \times 40$ 的积的尾部有_____个连续的零。

5. 填空题

把0.6的小数点向右移动一位，相当于把0.6 () 10，这个小数就 () 到它的 ()，得 ()。

6. 填空题

用2、4、6、7四张扑克牌，请选择“+、-、 \times 、 \div ”和“()”作运算，使结果等于24。请你写出一个综合算式 ()。

7. 填空题

直线 () 端点，向 () 无限延伸；射线有 () 个端点，向 () 无限延伸。

8. 填空题

在()里填上“>”、“<”或“=”。

3800克 () 38千克 150×3 () 510×3 $40 \div 2$ () $80 \div 4$

42×2 () $84 \div 2$ $\frac{6}{7}$ () $\frac{4}{7}$ $\frac{1}{4}$ () $\frac{1}{5}$

9. 解答题

(西乡县) 求出下面三角形中各角的度数。



$\angle 1 =$ _____ $^\circ$; $\angle 2 =$ _____ $^\circ$.