

2022至2019年青岛版四年级下册期中模拟测试数学试卷完整版

1. 填空题

省略乘号写出下面各式。

$a \times 10 = (\quad)$ $a \times a = (\quad)$ $5 \times b + 10 \times b = (\quad)$

2. 填空题

一个菠萝重 a 千克,一个西瓜比这个菠萝的3倍重2千克,西瓜重()千克。如果菠萝重2千克,则西瓜重()千克。

3. 填空题

直角三角形中一个锐角是 36° ,另一个锐角是()。

4. 填空题

在□里填上合适的数。

(1) $234 + 255 + 66 = \square + (\square + 66)$

(2) $(85 + a) \times b = \square \times \square + \square \times \square$

(3) $b \times a + 25 \times \square = (a + \square) \times b$

5. 填空题

小红读一本故事书,共240页,她计划每天读18页。

(1) a 天后,小红读了()页,还剩()页。

(2) 当 $a=6$ 时,还剩()页。

6. 填空题



$\angle 1 = (\quad)$ $\angle 2 = (\quad)$ $\angle 3 = (\quad)$

7. 填空题

三角形中两条边长是3分米和4分米,第三条边一定比()分米短。

8. 填空题

等腰三角形一个底角是50度,顶角是()度。

9. 填空题

$25 \times 49 \times 4 = (25 \times 4) \times 49$,这一运算过程运用了()

10. 判断题

有两个角是锐角的三角形一定是锐角三角形。()

11. 判断题

过平行四边形的一个顶点向对边能画无数条高。()

12. 选择题

一个三角形从它的一个顶点起,用一条直线把它分成两个小三角形,每个小三角形的内角和是()。