

练习三

1. 在下面的 填上适当的数。

$$59 \times 2.5 \times 0.4 = \text{} \times (\text{} \text{})$$

$$7.8 \times 15 + 2.2 \times 15 = (\text{} + \text{$$

$$0.02 \times 1.25 \times 5 \times 8 = (\text{} \times \text{}) (\text{} \times \text{$$

2. 把左右两边相等的式子用线连起来。

$$(5+8) \times 0.4$$

$$9 \times 5 + 9 \times 1.6$$

$$4.6 \times 19 + 5.4 \times 19$$

$$5 \times 0.4 + 8 \times 0.4$$

$$9 \times (5+1.6)$$

$$(4.6+5.4) \times 19$$

$$3.6 \times 4 \times 2.5$$

$$3.6 \times (4 \times 2.5)$$

3. 用简便方法计算下面各题。

$$2.5 \times (3.8 \times 0.04)$$

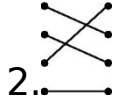
$$7.69 \times 101$$

$$46 \times 0.33 + 54 \times 0.33$$

$$0.125 \times 72$$

答案提示

1.59 2.5 0.4 7.8 2.2 0.02 5 1.25 8



$$3. \quad 2.5 \times (3.8 \times 0.04)$$

$$= 2.5 \times 0.04 \times 3.8$$

$$= 0.1 \times 3.8$$

$$= 0.38$$

$$7.69 \times 101$$

$$= 7.69 \times (100 + 1)$$

$$= 776.69$$

$$46 \times 0.33 + 54 \times 0.33$$

$$= (46 + 54) \times 0.33$$

$$= 100 \times 0.33$$

$$= 33$$

$$0.125 \times 72$$

$$= 0.125 \times 8 \times 9$$

$$= 1 \times 9$$

=9