

二、填一填。

1. 因为 $4 \times 6=24$ ，所以 $0.4 \times 6=(\quad)$ ， $0.4 \times 0.6=(\quad)$ 。
2. 两数相乘，其中第一个乘数是一位小数，第二个乘数是两位小数，那么它们的积是 (\quad) 位小数。
3. 0.83×0.45 的积是 (\quad) 位小数。
4. 因为 $12 \times 32=384$ ，所以 $0.12 \times 0.32=(\quad)$ 。
5. 两数相乘，如果其中一个乘数扩大到原来的 100 倍，而另一个乘数不变，则积就 (\quad) 。
6. 在小数乘法中，积的小数位数是两个乘数的小数位数的 (\quad) 。

三、火眼金睛。

1. 两个一位小数相乘，积一定是一位小数。 (\quad)
2. 6.83×0.04 的积是四位小数。 (\quad)
3. 两个小数相乘，其中一个乘数扩大到原来的 10 倍，积就扩大到原来的 100 倍。 (\quad)
4. 两个数相乘，第一个乘数是两位小数，第二个乘数是三位小数，它们的积是六位小数。 (\quad)

四、小动物回家。

- 0.6×12 积是四位小数
- 2.1×0.3 积是三位小数
- 4.5×0.17 积是两位小数
- 0.083×1.9 积是一位小数

五、根据所给算式写出下面各式的积。

例： $23 \times 24=552$

例： $18 \times 6=108$

六、根据 $32 \times 14=448$ ，在 (\quad) 里填上适当的数。

{
 $(\quad) \times (\quad)$

1. $4.48=(\quad) \times (\quad)$

$$(\quad) \times (\quad)$$

$$\left\{ \begin{array}{l} (\quad) \times (\quad) \end{array} \right.$$

$$2.0.448 = (\quad) \times (\quad)$$

$$(\quad) \times (\quad)$$

七、冬冬的计算器上的小数点无法显示了，你能帮他得到正确答案吗？

$$5.2 \times 1.6$$

$$03 \times 84 = 252$$

$$52 \times 126 = 6552$$

$$0.3 \times 8.4$$

$$012 \times 208 = 2496$$

$$6.4 \times 1.33$$

$$0.12 \times 20.8$$

$$64 \times 133 = 8512$$

八、根据所给算式，总结结论。

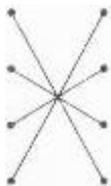
参考答案

一、 12 1.2 0.12 36 0.36 0.036

二、 1. 2.4 0.24 2. 三 3. 四 4. 0.0384 5. 扩大到原来的 100 倍 6. 和

三、 1. \times 2. $\sqrt{\quad}$ 3. \times 4. \times

四、



五、 55.2 5.52 0.552 0.0552 0.552 0.00552

1.08 1.08 0.108 0.0108 0.0108 1.08

六、答案不唯一。

$$1. 0.32 \times 14 \quad 3.2 \times 1.4 \quad 32 \times 0.14$$

$$2. 0.032 \times 14 \quad 32 \times 0.014 \quad 0.32 \times 1.4$$

七、 65.52 2.52 2.496 8.512

八、两个乘数的小数点同时向左移动一位，积的小数点就向左移动两位；两个乘数的小数点同时向右移动一位，积的小数点就向右移动两位。