



7-3

被乘數、乘數與積的關係



## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	
	1	
	1.9	

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 =$

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$
	1	

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$
	1	$0.6 \times 1 =$

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$
	1	$0.6 \times 1 = 0.6$

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$
	1	$0.6 \times 1 = 0.6$
	1.9	

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$
	1	$0.6 \times 1 = 0.6$
	1.9	$0.6 \times 1.9 =$

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$
	1	$0.6 \times 1 = 0.6$
	1.9	$0.6 \times 1.9 = 1.14$

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$
	1	$0.6 \times 1 = 0.6$
	1.9	$0.6 \times 1.9 = 1.14$

① 積一定比被乘數大嗎？

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$
	1	$0.6 \times 1 = 0.6$
	1.9	$0.6 \times 1.9 = 1.14$

① 積一定比被乘數大嗎？

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$
	1	$0.6 \times 1 = 0.6$
	1.9	$0.6 \times 1.9 = 1.14$

① 積一定比被乘數大嗎？不一定

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$

①積一定比被乘數大嗎？不一定

②當乘數（0.3） $< 1$ 時，積和被乘數誰比較大？

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$

①積一定比被乘數大嗎？不一定

②當乘數（0.3） $< 1$ 時，積和被乘數誰比較大？

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$

①積一定比被乘數大嗎？不一定

②當乘數（0.3） $< 1$ 時，積和被乘數誰比較大？被乘數

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$
	1	$0.6 \times 1 = 0.6$

①積一定比被乘數大嗎？**不一定**

②當乘數（0.3） $< 1$ 時，積和被乘數誰比較大？**被乘數**

③當乘數 $= 1$ 時，積和被乘數誰比較大？

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$
	1	$0.6 \times 1 = 0.6$

①積一定比被乘數大嗎？不一定

②當乘數（0.3） $<$ 1時，積和被乘數誰比較大？被乘數

③當乘數 $=$ 1時，積和被乘數誰比較大？

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$
	1	$0.6 \times 1 = 0.6$

①積一定比被乘數大嗎？不一定

②當乘數（0.3） $< 1$ 時，積和被乘數誰比較大？被乘數

③當乘數 $= 1$ 時，積和被乘數誰比較大？一樣大

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$
	1	$0.6 \times 1 = 0.6$
	1.9	$0.6 \times 1.9 = 1.14$

①積一定比被乘數大嗎？**不一定**

②當乘數（0.3） $< 1$ 時，積和被乘數誰比較大？**被乘數**

③當乘數 $= 1$ 時，積和被乘數誰比較大？**一樣大**

④當乘數（1.9） $> 1$ 時，積和被乘數誰比較大？

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$
	1	$0.6 \times 1 = 0.6$
	1.9	$0.6 \times 1.9 = 1.14$

①積一定比被乘數大嗎？不一定

②當乘數（0.3） $< 1$ 時，積和被乘數誰比較大？被乘數

③當乘數 $= 1$ 時，積和被乘數誰比較大？一樣大

④當乘數（1.9） $> 1$ 時，積和被乘數誰比較大？

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$
	1	$0.6 \times 1 = 0.6$
	1.9	$0.6 \times 1.9 = 1.14$

①積一定比被乘數大嗎？不一定

②當乘數（0.3） $< 1$ 時，積和被乘數誰比較大？被乘數

③當乘數 $= 1$ 時，積和被乘數誰比較大？一樣大

④當乘數（1.9） $> 1$ 時，積和被乘數誰比較大？積

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$
	1	$0.6 \times 1 = 0.6$
	1.9	$0.6 \times 1.9 = 1.14$

- ① 積一定比被乘數大嗎？**不一定**
- ② 當乘數（0.3） $< 1$ 時，積和被乘數誰比較大？**被乘數**
- ③ 當乘數 $= 1$ 時，積和被乘數誰比較大？**一樣大**
- ④ 當乘數（1.9） $> 1$ 時，積和被乘數誰比較大？**積**

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$
	1	$0.6 \times 1 = 0.6$
	1.9	$0.6 \times 1.9 = 1.14$



小數的乘法中，乘數  $< 1$ ，積  $<$  被乘數；

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$
	1	$0.6 \times 1 = 0.6$
	1.9	$0.6 \times 1.9 = 1.14$



小數的乘法中，乘數  $< 1$ ，積  $<$  被乘數；

乘數  $= 1$ ，積  $=$  被乘數；

## 比較被乘數、乘數與積的關係

完成右表，並依據右表說說看。

被乘數	乘數	積
0.6	0.3	$0.6 \times 0.3 = 0.18$
	1	$0.6 \times 1 = 0.6$
	1.9	$0.6 \times 1.9 = 1.14$



小數的乘法中，乘數  $< 1$ ，積  $<$  被乘數；

乘數  $= 1$ ，積  $=$  被乘數；

乘數  $> 1$ ，積  $>$  被乘數。