

名前

1 次の数の倍数を小さいほうから5つ書きましょう。

		×1	×2	×3	×4	×5
①	3の倍数					
②	5の倍数					
③	7の倍数					
④	2の倍数					
⑤	4の倍数					
⑥	6の倍数					
⑦	8の倍数					
⑧	9の倍数					

2 次の数の公倍数を小さい順に3つ書きましょう。

①	3 , 4			
②	4 , 6			
③	7 , 9			
④	3 , 6			
⑤	8 , 12			
⑥	9 , 12			
⑦	16 , 24			
⑧	2 , 4 , 6			

名前

1 次の数の公倍数を小さい順に5つ書きましょう。

① 2 , 4

--	--	--	--	--

② 5 , 6

--	--	--	--	--

③ 7 , 14

--	--	--	--	--

④ 4 , 6

--	--	--	--	--

⑤ 8 , 6

--	--	--	--	--

⑥ 5 , 2

--	--	--	--	--

⑦ 9 , 6

--	--	--	--	--

⑧ 2 , 3 , 4

--	--	--	--	--

⑨ 6 , 4

--	--	--	--	--

⑩ 6 , 8

--	--	--	--	--

⑪ 12 , 9

--	--	--	--	--

⑫ 12 , 24

--	--	--	--	--

⑬ 18 , 12

--	--	--	--	--

⑭ 7 , 35

--	--	--	--	--

⑮ 15 , 12

--	--	--	--	--

⑯ 3 , 6 , 4

--	--	--	--	--

名前

1 次の数の約数をすべて書きましょう。

- ① 8の約数 { }  
\_\_\_\_\_
- ② 12の約数 { }  
\_\_\_\_\_
- ③ 21の約数 { }  
\_\_\_\_\_
- ④ 24の約数 { }  
\_\_\_\_\_
- ⑤ 32の約数 { }  
\_\_\_\_\_
- ⑥ 28の約数 { }  
\_\_\_\_\_
- ⑦ 35の約数 { }  
\_\_\_\_\_
- ⑧ 36の約数 { }  
\_\_\_\_\_

2 次の数の公約数を書きましょう。また、最大公約数を○でかこみましょう。

- ① 6 , 4 { }  
\_\_\_\_\_
- ② 8 , 12 { }  
\_\_\_\_\_
- ③ 12 , 15 { }  
\_\_\_\_\_
- ④ 24 , 36 { }  
\_\_\_\_\_
- ⑤ 45 , 14 { }  
\_\_\_\_\_
- ⑥ 16 , 80 { }  
\_\_\_\_\_
- ⑦ 18 , 36 { }  
\_\_\_\_\_
- ⑧ 6 , 3 , 18 { }  
\_\_\_\_\_

名前

1 次の数の最大公約数を書きましょう。

$$\textcircled{1} \quad \underline{\quad 9 \quad , \quad 12 \quad} \quad ( \quad ) \quad \textcircled{2} \quad \underline{\quad 5 \quad , \quad 18 \quad} \quad ( \quad )$$

$$\textcircled{3} \quad \underline{\quad 6 \quad , \quad 24 \quad} \quad ( \quad ) \quad \textcircled{4} \quad \underline{\quad 12 \quad , \quad 60 \quad} \quad ( \quad )$$

$$\textcircled{5} \quad \underline{\quad 10 \quad , \quad 12 \quad} \quad ( \quad ) \quad \textcircled{6} \quad \underline{\quad 18 \quad , \quad 52 \quad} \quad ( \quad )$$

$$\textcircled{7} \quad \underline{\quad 18 \quad , \quad 39 \quad} \quad ( \quad ) \quad \textcircled{8} \quad \underline{\quad 6 \quad , \quad 8 \quad , \quad 12 \quad} \quad ( \quad )$$

$$\textcircled{9} \quad \underline{\quad 6 \quad , \quad 72 \quad} \quad ( \quad ) \quad \textcircled{10} \quad \underline{\quad 15 \quad , \quad 24 \quad} \quad ( \quad )$$

$$\textcircled{11} \quad \underline{\quad 24 \quad , \quad 32 \quad} \quad ( \quad ) \quad \textcircled{12} \quad \underline{\quad 16 \quad , \quad 24 \quad} \quad ( \quad )$$

$$\textcircled{13} \quad \underline{\quad 15 \quad , \quad 60 \quad} \quad ( \quad ) \quad \textcircled{14} \quad \underline{\quad 14 \quad , \quad 7 \quad , \quad 28 \quad} \quad ( \quad )$$

$$\textcircled{15} \quad \underline{\quad 5 \quad , \quad 8 \quad , \quad 16 \quad} \quad ( \quad ) \quad \textcircled{16} \quad \underline{\quad 18 \quad , \quad 24 \quad , \quad 36 \quad} \quad ( \quad )$$

名前

1 次の数の最大公約数を書きましょう。

① 18 , 26 ( )

② 12 , 28 ( )

③ 20 , 30 ( )

④ 15 , 25 ( )

⑤ 12 , 20 ( )

⑥ 18 , 52 ( )

⑦ 9 , 18 ( )

⑧ 8 , 16 , 48 ( )

⑨ 18 , 81 ( )

⑩ 14 , 56 ( )

⑪ 8 , 24 ( )

⑫ 20 , 45 ( )

⑬ 4 , 18 ( )

⑭ 3 , 9 , 15 ( )

⑮ 4 , 12 , 16 ( )

⑯ 10 , 14 , 7 ( )