

整数の性質 (3)

名前 _____

☆ 次の数を見て、偶数には○を、奇数には×を□に書きましょう。

<input type="checkbox"/> 625	<input type="checkbox"/> 836	<input type="checkbox"/> 46582	<input type="checkbox"/> 421	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 83521
<input type="checkbox"/> 76359	<input type="checkbox"/> 52817	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 59324	<input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> 19534

☆ 次の問いに答えましょう。

(1) 15 の倍数を小さい順に8つ答えましょう。

答え _____

(2) 3 の倍数を小さい順に8つ答えましょう。

答え _____

(3) 上の(1)(2)の答えのなかで15と3の公倍数をすべて答えましょう。

答え _____

(4) 7 の倍数を小さい順に8つ答えましょう。

答え _____

(5) 上の(4)の答えのなかで3の倍数でもある数

(7と3の公倍数)を答えましょう

答え _____

☆ □の中の数の最小公倍数を答えましょう。

2、7 答え _____

5、7 答え _____

3、8 答え _____

10、12 答え _____

12、20 答え _____

6、15 答え _____

☆ 次の問いに答えましょう。

(1) 21 の約数を答えましょう。

答え _____

(2) 18 と 21 の公約数をすべて答えましょう。

答え _____

(3) 12 と 18 の最大公約数を答えましょう。

答え _____

(4) 次の数のうち素数には□に○をかききましょう。

<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 20	<input type="checkbox"/> 36	<input type="checkbox"/> 41	<input type="checkbox"/> 52	<input type="checkbox"/> 70
<input type="checkbox"/> 42	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 38	<input type="checkbox"/> 15	<input type="checkbox"/> 53	<input type="checkbox"/> 67