

整数の性質 (2)

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"/> 681	<input type="checkbox"/> 429	<input type="checkbox"/> 324	<input type="checkbox"/> 1967	<input type="checkbox"/> 1658	<input type="checkbox"/> 27
<input type="checkbox"/> 5834	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 2064	<input type="checkbox"/> 39657	<input type="checkbox"/> 2685	<input type="checkbox"/> 62591

☆ 次の問いに答えましょう。

(1) 6 の倍数を小さい順に8つ答えましょう。

答え _____

(2) 8 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6と8の公倍数をすべて答えましょう。

答え _____

(4) 4 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

(4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。

4、6 答え _____

7、9 答え _____

2、8 答え _____

12、16 答え _____

10、15 答え _____

9、12 答え _____

☆ 次の問いに答えましょう。

(1) 18 の約数を答えましょう。

答え _____

(2) 14 と 21 の公約数をすべて答えましょう。

答え _____

(3) 9 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"/> 40	<input type="checkbox"/> 15	<input type="checkbox"/> 13	<input type="checkbox"/> 25	<input type="checkbox"/> 38	<input type="checkbox"/> 8
<input type="checkbox"/> 12	<input type="checkbox"/> 41	<input type="checkbox"/> 46	<input type="checkbox"/> 61	<input type="checkbox"/> 58	<input type="checkbox"/> 23