



◆倍数

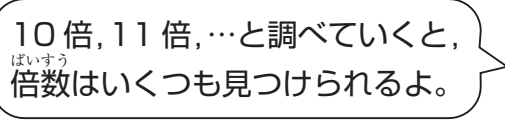
にあてはまる言葉や数を書きましょう。

① 3を1倍, 2倍, …… , 9倍した数を書きましょう。

② ある整数を整数倍してできる数を, もとの整数の といいます。
0は倍数に入れないことにします。



①で書いた数は, 3のだんの九九の答えと同じだね。



10倍, 11倍, …と調べていくと, 倍数はいくつも見つけれられるよ。

③ 4の倍数を, 小さいほうから順じゆんに9つ書きましょう。

④ 下の数直線で, 3の倍数と4の倍数に○をつけましょう。

3の倍数 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25

4の倍数 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25

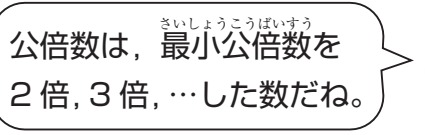
⑤ 25までの数で, 3の倍数にも4の倍数にもなっている数を書きましょう。

⑥ いくつかの整数に共通な倍数きょうつうを, それらの整数の といいます。

⑦ 公倍数のうち, いちばん小さい公倍数を といいます。

⑧ 25までの数で, 2と8の公倍数は, で,

最小公倍数さいしょうこうばいすうは です。



公倍数は, 最小公倍数さいしょうこうばいすうを2倍, 3倍, …した数だね。

5年	名	
	組前	

◆約数



□にあてはまる言葉や数を書きましょう。

① $12 \div \square$ で、わりきれて商が整数になるとき、□にあてはまる整数をすべて書きましょう。

1,

□に入る数は、1から12までの間の数だよ。



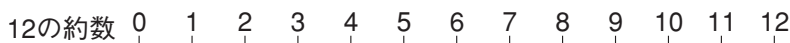
② ある整数をわりきることのできる整数を、もとの整数の□といいます。



①で書いた数は、12の約数だね。

③ 8の約数をすべて書きましょう。

④ 下の数直線で、8の約数と12の約数に○をつけましょう。



⑤ 8の約数にも12の約数にもなっている数を書きましょう。

⑥ いくつかの整数に共通な約数を、それらの整数の□といいます。

⑦ 公約数のうち、いちばん大きい公約数を□といいます。

⑧ 4と16の公約数は、□で、

最大公約数は□です。

公約数は、最大公約数の約数になっているよ。

