

基本トレーニング 【倍数の性質】

(1) 15の倍数で100に最も近い数はいくつですか。

(2) 1～150までの整数の中で3でわり切れるが、4でわり切れない数は何個ありますか。

(3) 3けたの整数があります。この中で24の倍数は何個ありますか。

(4) 18でわっても、24でわっても割り切れる数のうち1000に最も近い数はいくつですか。

(5) 4でわると1あまり、5でわると4あまる数を小さいほうから3つ答えなさい。

(6) 12でわると4あまる数のうち、12番目に小さい数を求めなさい。

(7) 機械Aは3分ごと、機械Bは4分ごとに1個の製品をつくります。この2台の機械で、150個の製品をつくるには何時間何分かかりますか。