

例題1

- (1) 4の倍数を、小さい方から順に3つ答えなさい。
- (2) 1から50までの整数の中に、4の倍数は何個ありますか。
- (3) 100から200までの整数の中に、6の倍数は何個ありますか。

例題2

9と12の公倍数について、次の問いに答えなさい。

- (1) 最小公倍数はいくつですか。
- (2) 小さい方から5番目の公倍数はいくつですか。

例題3

1から100までの整数について、次の問いに答えなさい。

- (1) 6でも9でもわり切れる整数は何個ありますか。
- (2) 6でも9でもわり切れない整数は何個ありますか。

例題4

36, 42, 48の最大公約数と最小公倍数を、それぞれ連除法で求めなさい。

例題5

駅からA町行き、B町行きの2つのバスが出ています。どちらのバスも始発は午前7時で、A町行きは12分ごと、B町行きは16分ごとに発車します。始発を1回目として、2つのバスが4回目に同時に発車するのは、午前何時何分ですか。