学習日　　月　　日

36 整数の性質

→14, 15 へ

年　　組　　番　名前

偶数…２でわったとき、わりきれる整数。	２・４・６・０など
奇数…２でわったとき、わりきれないで１あまる整数。	１・３・５など
倍数…ある整数を整数倍してできる数。	３の倍数…３・６・９・１２など
公倍数…いくつかの整数に共通な倍数。	２と３の公倍数…６・１２・１８など
最小公倍数…公倍数のうち、いちばん小さい公倍数。	２と３の最小公倍数…６
約数…ある整数をわりきることができる整数。	１２の約数…１・２・３・４・６・１２
公約数…いくつかの整数に共通な約数。	８と１２の公約数…１・２・４
最大公約数…公約数のうち一番大きい公約数。	１２と２４の最大公約数…１２

練習１　次の整数を、偶数と奇数に分けましょう。

６　　３８　　４５　　０　　２７　　１２０　　３６５

偶数（　　）　奇数（　　）

練習２　１～３０までの整数について、次の数をすべて書きましょう。

①３の倍数　（　　）

②４の倍数　（　　）

③４と６の公倍数　（　　）

④４と６の最小公倍数　（　　）

⑤１８の約数　（　　）

⑥２７の約数　（　　）

⑦１８と２４の公約数　（　　）

⑧１５と２０の公約数　（　　）

⑨１２と１５の最大公約数　（　　）

⑩１３と３９の最大公約数　（　　）