

1

次の数量を、文字式の表し方にしただって書きなさい。

- (1) 1個 m g の荷物 5 個と, 1 個 n kg の荷物 2 個の重さの合計
- (2) 原価が x 円の商品に, 原価の 2 割の利益を見込んでつけた定価
- (3) 1000 円を出して, 定価 x 円の品物を 3 割引きで買ったときのおつり
- (4) x km の道のりを時速 10 km で走り, y km の道のりを時速 3 km で歩いたときにかかる時間の合計

2

次の式の種類項をまとめなさい。

- | | |
|---|--|
| (1) $3a + 5a$ | (2) $7x - 4x + 2x$ |
| (3) $2x - 1 + 3x + 2$ | (4) $2x - 3 - 5x - 1$ |
| (5) $a^2 + 3ab - 2b^2 - ab + 5b^2 + 2a^2$ | (6) $-4xy^2 + y - 2y^2 - 5y + 2y^2 - xy^2$ |