

# 数学STEP

氏名( )

1 次の数量を、文字を使った式で表しなさい。

- (1) 1個40円のみかん  $a$  個を150円の箱に入れてもらったときの代金
- (2) 1本  $y$  円のバナナを8本買ったときの代金
- (3) 長さ  $b$  mのひもを6等分するとき、一つ分の長さ
- (4) 2人乗りの車  $x$  台と5人乗りの車  $y$  台があるとき、乗車できる最大人数
- (5) 1冊  $m$  円のノートを8冊買ったときの代金
- (6) 一袋  $x$  kgの肥料を3袋と一袋15kgの肥料を2袋の全体の重さ
- (7) 周の長さが  $x$  mの正方形の1辺の長さ
- (8) 1個  $a$  円のりんご5個を買って、1000円出したときのおつり
- (9) 時速  $x$  kmで3時間走ったときの道のり
- (10) 1杯  $x$  円のコーヒー3杯と1個  $y$  円のショートケーキ5個を注文したときの代金