

## 数量を表す式 数量・金額 1

名前

◆ 次の数量を表す式を書きなさい。(単位も書きましょう。)

- (1) 1個  $a$  円のみかんと 8 個買ったときの代金
- (2) 縦が  $x$  cm横が 5 cmの長方形の面積
- (3)  $x$  円の品物を 7 個と  $y$  円の品物を 5 個買った時の代金の合計。
- (4) 1個  $a$  円の缶詰 5 個を 200 円の箱につめた時の合計の代金。
- (5) 1本 120 円のジュースを  $x$  本買い 1000 円出した時のおつり。
- (6) 長さ 230 cmのテープから  $b$  cmのテープを 5 本切ったときの残りの長さ。
- (7) 50 人の子どもに折り紙を  $m$  枚ずつ配り、 $n$  枚余ったときの折り紙の合計枚数。
- (8)  $a$  で割ると商が  $b$  になる数。
- (9)  $x$  で割ると商が  $y$  で余りが 3 になる数。
- (10) 6 で割ると商が  $a$  で余りが  $b$  になる数。

## 解答

(1)  $8a$  (円)

(2)  $5x$  (cm<sup>2</sup>)

(3)  $7x + 5y$  (円)

(4)  $5a + 200$  (円)

(5)  $1000 - 120x$  (円)

(6)  $230 - 5b$  (cm)

(7)  $50m + n$  (枚)

(8)  $ab$

(9)  $xy + 3$

(10)  $6a + b$