

## 数量を表す式 数量・金額 2

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) 15個で  $a$  円のボール1個の値段
- (2) 1辺の長さが  $x$  cmの 正三角形の周りの長さ
- (3) 1個  $x$  gのかんづめ 5個と 1個  $y$  gのかんづめ 10個  
買った時の重さの合計。
- (4) 1個  $a$  円のみかん 10個を 250 円の箱につめた時の合計の代金。
- (5) 1枚  $x$  円のシールを 15枚買い 2000 円出した時のおつり。
- (6) 長さ  $a$  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) 20 kg  $a$  円のお米を  $b$  kg 買った時の代金
- (8) 10の位が  $a$  1の位が  $b$  である2けたの整数
- (9) 100の位が  $a$  10の位が  $b$  1の位が  $c$  である3けたの整数
- (10) 3 で割ると商が  $a$  で余りが 2 になる数。

## 解答

$$(1) \quad \frac{a}{15} \text{ (円)}$$

$$(2) \quad 3x \text{ (cm)}$$

$$(3) \quad 5x + 10y \text{ (g)}$$

$$(4) \quad 10a + 250 \text{ (円)}$$

$$(5) \quad 2000 - 15x \text{ (円)}$$

$$(6) \quad a - 5b \text{ (cm)}$$

$$(7) \quad \frac{ab}{20} \text{ (円)}$$

$$(8) \quad 10a + b$$

$$(9) \quad 100a + 10b + c$$

$$(10) \quad 3a + 2$$