

( ) 組 ( ) 番 名前 ( )

1 次の数量を、文字を使って表しなさい。

(1) 1個  $x$  円のりんごを5個買ったときの代金

$$5x \text{ (円)}$$

(2) 弟の年齢を  $x$  歳とすると、3歳年上の兄の年齢

$$x+3 \text{ (歳)}$$

(3)  $a$  kmの道のりを時速40kmで進むときにかかる時間

$$\frac{a}{40} \text{ (時間)}$$

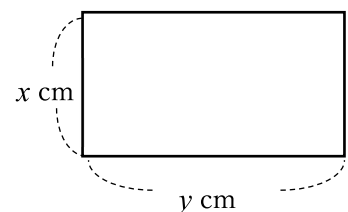
(4)  $a$  円の1%

$$0.01a \text{ (円)} \text{ または } \frac{1}{100}a \text{ (円)} \text{ または } \frac{a}{100} \text{ (円)}$$

2 縦の長さが  $x$  cm、横の長さが  $y$  cmの長方形があります。次の式はどのような数量を表していると考えられますか。

(1)  $xy$

この長方形の面積



(2)  $2(x+y)$

この長方形の周りの長さ