



等式2

次の数量の関係を等号を使って表しなさい。

- (1) xkm の道のりを時速 $4km$ で歩いたときにかかる時間 t 。

$$t = \frac{x}{4}$$

- (2) 1枚50円のはがき x 枚と1枚80円の切手 y 枚の代金の合計は s 円。

$$50x + 80y = s$$

- (3) 500円の a 割の代金は p 円。

$$p = 50a$$

- (4) 男子17人の平均体重が xkg で女子16人の平均体重が ykg のとき、この33人の平均体重は akg 。

$$\frac{17x + 16y}{33} = a$$

- (5) 縦 acm , 横 bcm , 高さ ccm の直方体の体積は Vcm^3 。

$$V = abc$$

- (6) 底辺が acm , 高さが bcm の三角形の面積は Scm^2 。

$$S = \frac{1}{2}ab$$

