

中1

数学

ポイント

名前 _____

数量の表し方

____ 月 ____ 日

まとめ 数量の表し方

標準

ことばの式に文字や数をあてはめ、×を省いて表す。÷は分数の形で書く。単位のある量は、答えに単位をつける。

例

$$(1) a \times 3$$

$$= 3a$$

$$a \times 3 = 3a$$

(1個の値段) × (個数) = 代金

$$(2) 1000 - a \times 4$$

$$= 1000 - 4a$$

$$1000 - 4a$$

おつり = (出したお金) - (代金)

$$(3) a \div 4$$

$$= \frac{a}{4}$$

$$a \div 4 = \frac{a}{4}$$

時間 = (道のり) ÷ (速さ)

$$(4) x \times \frac{3}{10}$$

$$= \frac{3x}{10}$$

$$3割 = \frac{3}{10}$$

3割は $\frac{3}{10}$ 、7% は $\frac{7}{100}$ をかける

$$(5) 100a + 10b + 5$$

$$100a + 10b + 5$$

百の位の数が a、十の位の数が b、一の位の数
が 5 の3けたの数