

中1

数学

きほん

名前 _____

数量の表し方

____ 月 ____ 日

れい

1個 a 円のパン 3 個の代金 $\rightarrow 3a$ 円 $\cdots$ (1個の値段) $\times$ (個数) a km を時速 4 km で歩く時間 $\rightarrow \frac{a}{4}$ 時間 $\cdots$ (道のり) $\div$ (速さ)

1 数量を式で表す

次の数量を、文字を使った式で表しなさい。

- ☐ (1) a 個のみかんを、9 人で同じ数ずつ分けたときの1人分の個数
- ☐ (2) 1本 a 円の鉛筆を 2 本買ったときの代金
- ☐ (3) 1000 円出して、1個 a 円のケーキを 5 個買ったときのおつり
- ☐ (4) 1本 x 円のボールペンを 4 本と、1本 y 円の鉛筆を 5 本買ったときの代金の合計
- ☐ (5) 1本 x 円の鉛筆を 3 本と、1個 y 円のケーキを 6 個買ったときの代金の合計
- ☐ (6) 1000 円出して、1本 a 円の鉛筆を 4 本買ったときのおつり
- ☐ (7) 1冊 a 円のノートを 5 冊買ったときの代金
- ☐ (8) 1本 x 円のボールペンを 3 本と、1個 y 円のりんごを 4 個買ったときの代金の合計

できた / 8問