

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) x 人に1人 3 個ずつあめを配ると、4 個余りました。あめの個数
- ☐ (2) 兄は x 歳で、弟は兄より 5 歳年下です。弟の年齢
- ☐ (3) 500 円出して、1冊 a 円のノートを 3 冊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個 y 円のパンを 7 個買ったときの代金の合計
- ☐ (5) 1本 x mL のジュース 7 本の量
- ☐ (6) 長さ a m のリボンから、5 m のリボンを 3 本切り取ったときの残りの長さ
- ☐ (7) 1本 a 円の鉛筆を 3 本買ったときの代金
- ☐ (8) 1個 a 円のりんごを 6 個買ったときの代金

できた / 8問