

中1

数学

ふつう

名前 _____

数量の表し方

____ 月 ____ 日

1 代金・個数・長さ

次の数量を、文字を使った式で表しなさい。

- ☐ (1) 1個 a 円のパンを 8 個買ったときの代金
- ☐ (2) 2000 円出して、1本 a 円のボールペンを 6 本買ったときのおつり
- ☐ (3) 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
- ☐ (4) 1本 x mL のジュース 8 本の量
- ☐ (5) 1本 x 円のボールペンを 6 本と、1個 y 円のりんごを 5 個買ったときの代金の合計

2 速さ・割合・位の数

次の数量を、文字を使った式で表しなさい。

- ☐ (1) 1個 a g のおもり 7 個と、1個 b g のおもり 6 個の重さの合計
- ☐ (2) x 人の 25%
- ☐ (3) 1個 a g のおもり 3 個と、1個 b g のおもり 8 個の重さの合計
- ☐ (4) 百の位の数が a 、十の位の数が b 、一の位の数 3 である3けたの自然数
- ☐ (5) x 人の 11%

できた / 10問