

取り組んだ日 月 日

1年

7

文字と式
-文字を用いた式に表すこと-

___年 ___組

名前

1 次の数量を、文字式で表しなさい。

- ① 1個 x 円のりんご7個の代金
- ② 1個 10 kg の荷物 y 個の重さ
- ③ 1本 x 円のペン5本と、1冊 y 円のノート2冊の代金の合計
- ④ 1個 100 円のお菓子^{かし} a 個と1個 40 円のお菓子^{かし} b 個買ったときの代金の合計
- ⑤ 1個 x 円の品物を4個買い、1000 円札で払った^{はら}ときのおつり
- ⑥ 1本 b 円の花を2本買い、500 円硬貨^{こうか}で払ったときのおつり

2 次の数量を、文字式で表しなさい。

- ① 縦 4 cm、横 x cmの長方形の面積
- ② 1辺が y cmの正方形の面積
- ③ 1辺 y cmの正方形の周の長さ
- ④ 長さ a cmのテープを3等分したときの1本分の長さ
- ⑤ b 個のリンゴを5人で等分したときの1人分の個数