

第2学年 数学 課題06

()組()番 名前()

1 色鉛筆6本と80円のボールペンを5本買うと、代金の合計は820円でした。色鉛筆1本の値段を x 円として、次の問いに答えなさい。

(1) 代金の合計を x を使って表しなさい。

(2) 方程式をつくり、色鉛筆1本の値段を求めなさい。

2 ケーキ4個と160円のプリンを3個買い、2000円を出したら、おつりは240円でした。ケーキ1個の値段を求めなさい。

3 ノートを10冊買おうとしましたが250円足りなかったので、8冊買ったところ30円余りました。ノート1冊の値段と持っていた金額を求めなさい。

1 解答 (1) $(6x + 400)$ 円 (2) 70 円

2 解答 320 円

3 解答 ノート 140 円, 持っていた金額 1150 円