

6年生の文章題 (1)

文章題

対象：6年生～ ねらい：文章を読んで問題を理解し、正しい式を立てられる。

点

- 1 たつきさんは、87円の消しゴムを1個と、1冊125円のノートを何冊か買います。代金はいくらになるでしょうか。



87円



1冊 125円

学習プリント無料ダウンロード

ちびむすドリル

© ちびむすドリル



- ① ノートの冊数を x 冊、代金の合計を y 円として式に表しましょう。10点

$$\text{式 } 87 + 125 \times x = y$$

- ② ノートを2冊買うときと、5冊買うときの代金の合計をそれぞれ求めましょう。

$$2 \text{冊買うとき } 87 + 125 \times 2 = 87 + 250 = 337$$

1つ15点(30)

$$5 \text{冊買うとき } 87 + 125 \times 5 = 87 + 625 = 712$$

2冊買うとき 337円5冊買うとき 712円

- 2 ゆうなさんが、1枚15円の画用紙を6枚と色えん筆セットを1つ買うと、代金は720円でした。色えん筆セットの値段は何円でしょうか。色えん筆セットの値段を x 円として式に表し、答えを求めましょう。30点

$$\text{式 } 15 \times 6 + x = 720$$

$$90 + x = 720$$

$$x = 720 - 90 = 630$$

答え 630円

- 3 たかしさんは家族で自動車に乗って、家から片道75kmはなれたところにある遊園地に遊びに行きました。自動車に乗っていた時間は、行きと帰りをあわせて3時間でした。自動車は時速何kmで走ったのでしょうか。時速を x kmとして式に表し、答えを求めましょう。30点

$$\text{式 } x \times 3 = 75 \times 2$$

$$x \times 3 = 150$$

$$x = 150 \div 3 = 50$$

答え 50km