小6 算数 むずかしい　　なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

# 文字と式

＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

問題を よく 読んで 答えましょう。　　めやす 20分

## 1 x に あてはまる 数を 求めよう

① x × 4＋7＝55 の x を 求めましょう。

しき・考え方

答え x＝□

② (x－6) × 5＝40 の x を 求めましょう。

しき・考え方

答え x＝□

③ 72÷x－4＝5 の x を 求めましょう。

しき・考え方

答え x＝□

## 2 表で 見つけよう

x の 値と、2つの 式の 値

| x | 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|---|
| x × 4＋3 | 7 | 11 | 15 | 19 |
| 45－x × 3 | 42 | 39 | 36 | 33 |

④ x を 5、6、… と ふやして いくと、x × 4＋3 と 45－x × 3 が 同じ 値に なります。その x と、そのときの 値を 求めましょう。

しき・考え方

答え x＝□、値□

## 3 考え方を 書こう

⑤ x × 4＋7＝55 を とくとき、はじめに 55から 7を ひくのは なぜですか。

できた □ / 5もん


学校・家庭・塾・教室での印刷と配布は自由です。ウェブへの掲載・販売はできません。


chiritsumo-drill.com
ほかの プリントは こちら