

6年生の文章題 (7)

文章題

対象：6年生～ ねらい：文章を読んで問題を理解し、正しい解法で答えを求められる。

点

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 下の表は、高さ 40cm の直方体の形をした水そうに、水を入れたときの、時間 x 分と水の深さ y cm の関係を調べてまとめたものです。

①～④、⑥各 15 点 ⑤ 25 点 (100)

時間 x (分)	1	2	3	4	5	6
深さ y (cm)	4			16	20	

- ① 水の深さ y cm は、水を入れる時間 x 分に比例していますか。

答え

- ② 表を完成させましょう。

- ③ y を x の式に表しましょう。

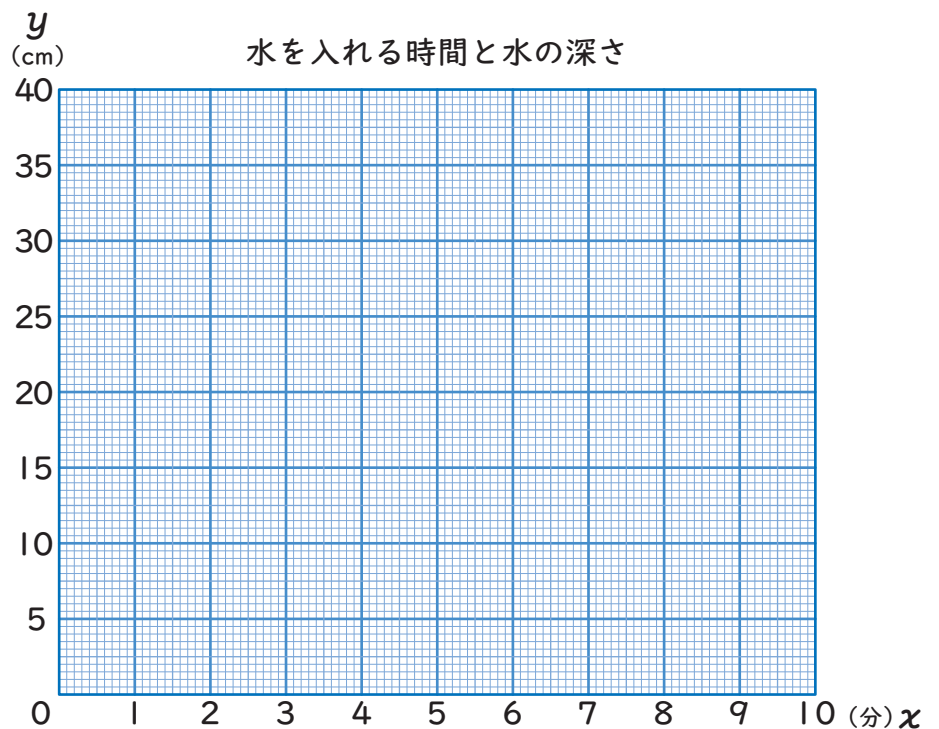
式

- ④ 水を入れる時間が 9 分のときの水の深さを求めましょう。

式

答え

- ⑤ 水を入れる時間 x 分と水の深さ y cm の関係を右のグラフに表しましょう。



- ⑥ 深さ 30cm まで水をためるには、何分かかりますか。

答え