

式の読み方

目標時間 6分

NO. 1

名前

/3 点

1 $3 \times x + 120$ の式で表されるのは次のうちどれですか。

記号で答えましょう。

ア 1 個 x 円のみかん 3 個と、120 円のりんごを買ったときの代金。

イ 1 冊 x 円の本と 1 冊 120 円のノートを組み合わせて 3 組
買ったときの代金。

ウ 1 個 x 円のにんじんを 3 本買って 120 円安くしてくれたときの代金。

答え

2 $500 - x \times 5$ の式で表されるのは次のうちどれですか。

記号で答えましょう。

ア 1 箱 500 円のお菓子を x 円安くしてもらって、5 種類買ったときの代金。

イ 1 個 x 円のおにぎりを 5 個買って 500 円安くなったときの代金。

ウ 1 個 x 円のみかんを 5 個買って 500 円はらったときのおつり。

エ 1 個 x 円のお菓子 5 個を 500 円の箱に入れた時の合計の代金。

答え

3 $x \times y = 40$ の式で表されるのは次のうちどれですか。

記号で答えましょう。

ア 1 本 x 円のえんぴつと 1 個 y 円の消しごむの組み合わせを 40 組買った
ときの代金。

イ たてが x cm、横が y cm の長方形の面積が 40 cm^2 。

ウ 40 cmのリボンを x 本切り取った時の 1 本の長さが y cm。

エ たてが x cm、横が y cm の三角形の面積が 40 cm^2 。

答え

答え

1 ア

$$\ast \text{イ } (x + 120) \times 3 \quad \text{ウ } 3 \times x - 120$$

2 ウ

$$\ast \text{ア } (500 - x) \times 5 \quad \text{イ } 5 \times x - 500$$

$$\text{エ } 5 \times x + 500$$

3 イ

$$\ast \text{ア } (x + y) \times 40 \quad \text{ウ } 40 \div x = y$$

$$\text{エ } x \times y \div 2 = 40$$