x

文字と式

x と y の式

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

- 1: 120 × x ＝ y
- 2: x × 4 ＝ y
- 3: x ＋ 110 ＝ y
- 4: 150 − x ＝ y
- 5: x × y ＝ 24
- 6: x × 3 ＋ 150 ＝ y

みてあげる ところ

- y=80×x のように y を左に書いても正解です。かける順がちがう式も正解です。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

x

文字と式

y の値を求めよう

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

- 1: y ＝ 3 × x で x=2 のとき → y=6
- 2: y ＝ 8 × x で x=12 のとき → y=96
- 3: y ＝ x ＋ 23 で x=6 のとき → y=29
- 4: y ＝ x ＋ 27 で x=12 のとき → y=39
- 5: y ＝ x × 4 ＋ 50 で x=4 のとき → y=66
- 6: y ＝ x × 8 ＋ 50 で x=15 のとき → y=170
- 7: y ＝ 100 − x × 4 で x=3 のとき → y=88
- 8: y ＝ 100 − x × 4 で x=7 のとき → y=72

みてあげる ところ

- かけ算・わり算を先に、たし算・ひき算をあとに計算します。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

x

文字と式

x と y の表

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

- 1: y ＝ 8 × x: 16・24・32・40・48
- 2: y ＝ x ＋ 50: 52・53・54・55・56
- 3: y ＝ x × 4 ＋ 10: 18・22・26・30・34
- 4: y ＝ 60 − x × 4: 52・48・44・40・36

みてあげる ところ

- 表を横に見て、x が 1 ふえると y がいくつずつ かわるかに気づけると、計算の たしかめになります。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

X

文字と式

y から x を求めよう

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

- 1: y ＝ x × 8 で y=112 のとき → x=14
- 2: y ＝ x × 6 で y=66 のとき → x=11
- 3: y ＝ x × 4 で y=56 のとき → x=14
- 4: y ＝ x ＋ 30 で y=38 のとき → x=8
- 5: y ＝ x ＋ 10 で y=16 のとき → x=6
- 6: y ＝ x × 4 ＋ 10 で y=30 のとき → x=5
- 7: y ＝ x × 5 ＋ 20 で y=45 のとき → x=5
- 8: y ＝ x × 5 ＋ 10 で y=60 のとき → x=10

みてあげる ところ

- 答えを式に入れて、y の値になるかで たしかめられます。

書体: Klee One（SIL Open Font License）