小6 文字と式 練習プリント③

式の 値の 計算じゅん 全6問

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿＿月＿＿＿＿日

ねらい かけ算・わり算を 先に 計算して、式の 値を 求めよう。

ときかた **$y=4+x\times6$ の x に 3 を あてはめます。**

かけ算が 先、たし算は あと。

$y = 4 + x \times 6$

① 先に かけ算

② あとで たし算

$x\times6$ は $3\times6=$ ①［　　］

$4+$① $=$ $4+18=$ ②［　　］

式の 値は、かけ算・わり算を 先に 計算する。

れんしゅう

式の 値を 求めて、□や 答えらんに 数を 書きましょう。
5は 正しい 値に ○を。6は 単位も 書きましょう。

1 $y=9+x\times4$ で、$x=5$ のときの y の 値を 求めます。

$9+5\times4=9+$［　　］**=**［　　］

2 $y=50-x\times6$ で、$x=4$ のときの y の 値を 求めます。

$50-4\times6=50-$［　　］**=**［　　］

3 $y=7+x\times8$ で、$x=3$ のとき、
y の 値は いくつですか。［　　］

4 $y=60-x\div2$ で、$x=16$ のとき、
y の 値は いくつですか。［　　］

5 $y=6+x\times9$ で、$x=4$ のとき、y の 値は？

90　**19**　**42**

6 ジュース 1本 120円と、パン x円を 3個。
代金 y円は $y=120+x\times3$ です。
$x=90$ のとき、代金は 何円？［　　］（単位も 書こう）

いちごドリル プリント

解きおわったら よんでね
答えと次の1枚がひらきます

小6 文字と式 練習プリント③【こたえ】

式の 値の 計算じゅん 全6問

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿月＿＿＿日

ねらい かけ算・わり算を 先に 計算して、式の 値を 求めよう。

ときかた **$y=4+x\times6$ の x に 3 を あてはめます。**

かけ算が 先、たし算は あと。

$x\times6$ は $3\times6=$ ① 18

$4+$① $=4+18=$ ② 22

$y = 4 + x \times 6$

① 先に かけ算

② あとで たし算

式の 値は、かけ算・わり算を 先に 計算する。

れんしゅう

式の 値を 求めて、□や 答えらんに 数を 書きましょう。
5は 正しい 値に ○を。6は 単位も 書きましょう。

1 $y=9+x\times4$ で、$x=5$ のときの y の 値を 求めます。

$9+5\times4=9+$ 20 **=** 29

かけ算が 先。$5\times4=20$
$9+20=29$

2 $y=50-x\times6$ で、$x=4$ のときの y の 値を 求めます。

$50-4\times6=50-$ 24 **=** 26

かけ算が 先。$4\times6=24$
$50-24=26$

3 $y=7+x\times8$ で、$x=3$ のとき、y の 値は いくつですか。

31

かけ算が 先。$3\times8=24$
$7+24=31$

4 $y=60-x\div2$ で、$x=16$ のとき、y の 値は いくつですか。

52

わり算が 先。$16\div2=8$
$60-8=52$

5 $y=6+x\times9$ で、$x=4$ のとき、y の 値は?

90 **19** **42**

先に $4\times9=36$。
$6+36=42$

6 ジュース 1本 120円と、パン x円を 3個。代金 y円は $y=120+x\times3$ です。$x=90$ のとき、代金は 何円?

390円 （単位も 書こう）

かけ算が 先。$90\times3=270$
$120+270=390$円