

x の値を求める

例題 次の式にあてはまる *x* の値を求めなさい。

(1) $x+9=15$

答

(3) $x-8=3$

答

(5) $x \times 3=15$

答

(7) $x \div 5=4$

答

(2) $6+x=13$

答

(4) $10-x=2$

答

(6) $4 \times x=36$

答

(8) $18 \div x=9$

答

練習問題A 次の式にあてはまる *x* の値を求めなさい。

(1) $x+2=9$

答

(4) $x+7=16$

答

(7) $9+x=12$

答

(10) $4+x=8$

答

(2) $x \times 6=12$

答

(5) $x \times 5=40$

答

(8) $9 \times x=81$

答

(11) $7 \times x=35$

答

(3) $x-3=9$

答

(6) $x-4=11$

答

(9) $7-x=6$

答

(12) $13-x=4$

答

練習問題B 次の式にあてはまる x の値を求めなさい。

(1) $x+17=28$

答

(6) $x+37=42$

答

(11) $x+2\times 9=20$

答

(2) $x\times 22=88$

(7) $x\times 2=32$

(12) $x\times 7-1=34$

答

(3) $x-14=6$

(8) $x-13=18$

(13) $x-6\times 5=6$

答

(4) $x\div 2=42$

(9) $x\div 14=3$

(14) $x\div 5+9=49$

答

(5) $25-x=16$

(10) $72\div x=6$

(15) $x\times 3+9=30$

答

答

答

答

答

答

xの値を求める

例題 次の式にあてはまるxの値を求めなさい。

(1) $x+9=15$

$$\begin{aligned}\star \\ x &= 15 - 9 \\ &= 6\end{aligned}$$

答 6

(3) $x-8=3$

$$\begin{aligned}\star \\ x &= 3 + 8 \\ &= 11\end{aligned}$$

答 11

(5) $x \times 3=15$

$$\begin{aligned}\star \\ x &= 15 \div 3 \\ &= 5\end{aligned}$$

答 5

(7) $x \div 5=4$

$$\begin{aligned}\star \\ x &= 4 \times 5 \\ &= 20\end{aligned}$$

答 20

(2) $6+x=13$

$$\begin{aligned}\star \\ x &= 13 - 6 \\ &= 7\end{aligned}$$

答 7

(4) $10-x=2$

$$\begin{aligned}\star \\ x &= 10 - 2 \\ &= 8\end{aligned}$$

答 8

(6) $4 \times x=36$

$$\begin{aligned}\star \\ x &= 36 \div 4 \\ &= 9\end{aligned}$$

答 9

(8) $18 \div x=9$

$$\begin{aligned}\star \\ x &= 18 \div 9 \\ &= 2\end{aligned}$$

答 2

練習問題A 次の式にあてはまるxの値を求めなさい。

(1) $x+2=9$

$$\begin{aligned}\star \\ x &= 9 - 2 \\ &= 7\end{aligned}$$

答 7

(4) $x+7=16$

$$\begin{aligned}\star \\ x &= 16 - 7 \\ &= 9\end{aligned}$$

答 9

(7) $9+x=12$

$$\begin{aligned}\star \\ x &= 12 - 9 \\ &= 3\end{aligned}$$

答 3

(10) $4+x=8$

$$\begin{aligned}\star \\ x &= 8 - 4 \\ &= 4\end{aligned}$$

答 4

(2) $x \times 6=12$

$$\begin{aligned}\star \\ x &= 12 \div 6 \\ &= 2\end{aligned}$$

答 2

(5) $x \times 5=40$

$$\begin{aligned}\star \\ x &= 40 \div 5 \\ &= 8\end{aligned}$$

答 8

(8) $9 \times x=81$

$$\begin{aligned}\star \\ x &= 81 \div 9 \\ &= 9\end{aligned}$$

答 9

(11) $7 \times x=35$

$$\begin{aligned}\star \\ x &= 35 \div 7 \\ &= 5\end{aligned}$$

答 5

(3) $x-3=9$

$$\begin{aligned}\star \\ x &= 9 + 3 \\ &= 12\end{aligned}$$

答 12

(6) $x-4=11$

$$\begin{aligned}\star \\ x &= 11 + 4 \\ &= 15\end{aligned}$$

答 15

(9) $7-x=6$

$$\begin{aligned}\star \\ x &= 7 - 6 \\ &= 1\end{aligned}$$

答 1

(12) $13-x=4$

$$\begin{aligned}\star \\ x &= 13 - 4 \\ &= 9\end{aligned}$$

答 9

練習問題B 次の式にあてはまる x の値を求めなさい。

(1) $x+17=28$

★
 $x=28-17$
 $=11$

答 11

(2) $x\times 22=88$

★
 $x=88\div 22$
 $=4$

答 4

(3) $x-14=6$

★
 $x=6+14$
 $=20$

答 20

(4) $x\div 2=42$

★
 $x=42\times 2$
 $=84$

答 84

(5) $25-x=16$

★
 $x=25-16$
 $=9$

答 9

(6) $x+37=42$

★
 $x=42-37$
 $=5$

答 5

(7) $x\times 2=32$

★
 $x=32\div 2$
 $=16$

答 16

(8) $x-13=18$

★
 $x=18+13$
 $=31$

答 31

(9) $x\div 14=3$

★
 $x=3\times 14$
 $=42$

答 42

(10) $72\div x=6$

★
 $x=72\div 6$
 $=12$

答 12

(11) $x+2\times 9=20$

★
 $x+18=20$
 $x=20-18$
 $=2$

答 2

(12) $x\times 7-1=34$

★
 $x\times 7=34+1$
 $x\times 7=35$
 $x=35\div 7$
 $=5$

答 5

(13) $x-6\times 5=6$

★
 $x-30=6$
 $x=6+30$
 $=36$

答 36

(14) $x\div 5+9=49$

★
 $x\div 5=49-9$
 $x\div 5=40$
 $x=40\times 5$
 $=200$

答 200

(15) $x\times 3+9=30$

★
 $x\times 3=30-9$
 $x\times 3=21$
 $x=21\div 3$
 $=7$

答 7
