

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

(2) $6+x=13$

答

(3) $x-8=3$

答

(4) $10-x=2$

答

(5) $x \times 3 = 15$

答

(6) $4 \times x = 36$

答

(7) $x \div 5 = 4$

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

(2) $x \times 6 = 12$

答

(3) $x-3=9$

答

(4) $x+7=16$

答

(5) $x \times 5 = 40$

答

(6) $x-4=11$

答

(7) $9+x=12$

答

(8) $9 \times x = 81$

答

(9) $7-x=6$

答

(10) $4+x=8$

答

(11) $7 \times x = 35$

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

(2) $x \times 22 = 88$

答

(3) $x-14=6$

答

(4) $x \div 2 = 42$

答

(5) $25-x=16$

答

(6) $x+37=42$

答

(7) $x \times 2 = 32$

答

(8) $x-13=18$

答

(9) $x \div 14 = 3$

答

(10) $72 \div x = 6$

答

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

答

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

答

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

答

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

答

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

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) $x+9=15$

★
 $x=15-9$
 $=6$

答 6

(3) $x-8=3$

★
 $x=3+8$
 $=11$

答 11

(5) $x \times 3=15$

★
 $x=15 \div 3$
 $=5$

答 5

(7) $x \div 5=4$

★
 $x=4 \times 5$
 $=20$

答 20

(2) $6+x=13$

★
 $x=13-6$
 $=7$

答 7

(4) $10-x=2$

★
 $x=10-2$
 $=8$

答 8

(6) $4 \times x=36$

★
 $x=36 \div 4$
 $=9$

答 9

(8) $18 \div x=9$

★
 $x=18 \div 9$
 $=2$

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) $x+2=9$

★
 $x=9-2$
 $=7$

答 7

(4) $x+7=16$

★
 $x=16-7$
 $=9$

答 9

(7) $9+x=12$

★
 $x=12-9$
 $=3$

答 3

(10) $4+x=8$

★
 $x=8-4$
 $=4$

答 4

(2) $x \times 6=12$

★
 $x=12 \div 6$
 $=2$

答 2

(5) $x \times 5=40$

★
 $x=40 \div 5$
 $=8$

答 8

(8) $9 \times x=81$

★
 $x=81 \div 9$
 $=9$

答 9

(11) $7 \times x=35$

★
 $x=35 \div 7$
 $=5$

答 5

(3) $x-3=9$

★
 $x=9+3$
 $=12$

答 12

(6) $x-4=11$

★
 $x=11+4$
 $=15$

答 15

(9) $7-x=6$

★
 $x=7-6$
 $=1$

答 1

(12) $13-x=4$

★
 $x=13-4$
 $=9$

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
