第五課 一元一次方程式(第五級)

例題

1. 5=8+x

-x=8-5

-x=3

x=-3

1. -4=7-x

x=7+4

x=11

1. 2=2x-6

-2x=-6-2

-2x=-8

x=4

1. -1=x+9

-x=9+1

-x=10

x=-10

1. -3=-5+x

-x=-5+3

-x=-2

x=2

1. -7=9+x

-x=9+7

-x=16

x=-16

1. 3=2+x

-x=2-3

-x=-1

x=1

1. -2=3+x

-x=3+2

-x=5

x=-5

1. 4=5+x

-x=5-4

-x=1

x=-1

1. 13=21+x

-x=21-13

-x=8

x=-8

1. -6=x+3

-x=3+6

-x=9

x=-9

1. 3=x+5

-x=5-3

-x=2

x=-2

1. 7=5+x

-x=5-7

-x=-2

x=2

1. -1=6+x

-x=6+1

-x=7

x=-7

1. 2=x+5

-x=5-2

-x=3

x=-3

|  |  |
| --- | --- |
| 習題 | 答案 |
| 1. -5=7+x | x=-12 |
| 1. 3=x-6 | x=9 |
| 1. 2=x+7 | x=-5 |
| 1. 4=x-7 | x=11 |
| 1. 3=x+7 | x=-4 |
| 1. -3=x+7 | x=-10 |
| 1. -2=x+5 | x=-7 |
| 1. -3=x-5 | x=2 |
| 1. 3=x-5 | x=8 |
| 1. 7=x-5 | x=12 |
| 1. -3=x+5 | x=-8 |
| 1. -3=x-5 | x=2 |
| 1. 3=x-5 | x=8 |
| 1. -4=x-7 | x=3 |
| 1. -2=x+7 | x=-9 |