第八課 一元一次方程式(第八級)

例題

1. 3x-9=5

3x=5+9

3x=14

x=

1. 5x-=

5x=

5x=

x=

x=

x=

1. 4x-3=7

4x=7+3

4x=10

x=

x=

1. =

3x=

3x=

3x=

x=

x=

x=

1. 7x-9=6

7x=6+9

7x=15

x=

1. 3x+2=5

3x=5-2

3x=3

x=1

1. 4x+5=

4x=

4x=

4x=

x=

x=

x=

1. =

3x=

3x=

3x=

x=

x=

x=

1. -2x+3=9

-2x=9-3

-2x=6

x=

x=-3

1. -3x+5=6

-3x=6-5

-3x=1

x=

x=

1. 5x-9=

5x=

5x=

5x=

x=

x=

x=

1. -3x-6=-2

-3x=-2+6

-3x=4

x=

x=

1. -3x+1=4

-3x=4-1

-3x=3

x=

x=-1

1. 2x+5=7

2x=7-5

2x=2

x=1

1. -3x-6=9

-3x=9+6

-3x=15

x=

x=-5

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