## 解方程二

**知识要点归纳**

1. 解形如a－x=b的简易方程。

如解方程22－x=11

解 22－x=11

x=22－11

x=11

验算：方程的左边=22－x

=22－11

=11

=方程右边

所以，x=11是方程的解。

1. 解形如a÷x=b的简易方程。

如解方程22÷x=11

解 22÷x=11

x=22÷11

x=2

验算：方程的左边=22÷x

=22÷2

=11

=方程右边

所以，x=2是方程的解。

**练习**

1. 解下列方程。

（1）33÷x=3 （2）55－x=22

（3）55÷2x=5 （4）66－2x=11

（5）77÷0.7x=11 （6）88－7.8x=10

（7）99÷20x=0.11 （8）100－0.2x=1.22