**معادلات نوع 2:**

**سعی کنید معادلات زیر را با توجه به مثال و درسی که مطالعه کرده‌اید حل نمایید سپس جواب خود را با جواب سؤالات در صفحه دو مقایسه کنید.**

**مثال:**

$$x+5=7$$

$$x+5-5=7-5$$

$$x=2$$

 $x+2=1$

$$ x+1=\frac{1}{2}$$

$$3+x=0 $$

$$2+x=-3 $$

$$x+\frac{4}{3}=1 $$

$$x+7=8$$

$$ x+6=-1$$

$$ 2+x=3 $$

$$x+1=0$$

$$ x+2=2 $$

$$x+1=-6$$

$$ x+5=0$$

$$ x+3=-3 $$

$$x+1=1 $$

$$x+4=-5$$

$$ x+2=-1$$

پاسخ‌ها:

|  |  |
| --- | --- |
|  $x+2=1$$$ $$ | $$x=-1$$ |
| $$x+1=\frac{1}{2}$$ | $$x=\frac{-1}{2}$$ |
| $$3+x=0 $$ | $$x=-3$$ |
| $$2+x=-3 $$ | $$x=-5$$ |
| $$x+\frac{4}{3}=1 $$ | $$x=\frac{-1}{3}$$ |
| $$x+7=8$$ | $$x=1$$ |
| $$x+6=-1$$ | $$x=-7$$ |
| $$x+1=0$$ | $$x=-1$$ |
| $$x+2=2$$ | $$x=0$$ |
| $$x+1=-6$$ | $$x=-7$$ |
| $$x+5=0$$ | $$x=-5$$ |
| $$x+3=-3 $$ | $$x=-6$$ |
| $$x+1=1 $$ | $$x=0$$ |
| $$x+4=-5$$ | $$x=-9$$ |
| $$x+2=-1$$ | $$x=-3$$ |