

### 5.8 解方程 (1)

1. 判断题。(对的打“√”，错的打“×”)

(1)  $a = 7.8$  是方程  $a - 7.8 = 7.8$  的解。 ( )

(2) 5 是  $x + 5.2 = 10.2$  的解。 ( )

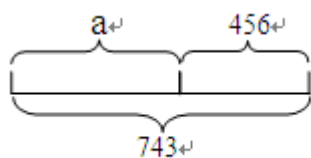
2. 把方程和它们的解用线连起来。

$0.7 + a = 1$
$6a = 24$
$1.4 - a = 0.2$
$3.5 - a = 2$

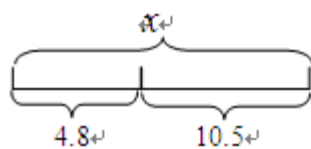
$a = 4$
$a = 0.3$
$a = 1.5$
$a = 1.2$

3. 看图列方程并求方程的解。

(1)



(2)



答案

1. (1)  $\checkmark$  (2)  $\checkmark$

2.

$0.7+a=1$
$6a=24$
$1.4-a=0.2$
$3.5-a=2$

$a=4$
$a=0.3$
$a=1.5$
$a=1.2$

3. (1)  $a+456=743$   $a=287$

(2)  $4.8+10.5=x$   $x=15.3$