

天平

练习——答案

平底锅上不止一袋。

想一想：两个相同的袋子加在一起的重量是一个袋子的两倍。首先减掉多余的重量。

1. 袋子有多重？找到X，使天平平衡。

1)
$$\boxed{X + 8} = \boxed{13}$$

 $X = 5$

2)
$$\boxed{X + X + X + 4} = \boxed{34}$$

 $X = 10$

3)
$$\boxed{X + 8} = \boxed{20}$$

 $X = 12$

4)
$$\boxed{X} = \boxed{8}$$

 $X = 8$

5)
$$\boxed{X + X + 4} = \boxed{28}$$

 $X = 12$

6)
$$\boxed{X + X + 1} = \boxed{25}$$

 $X = 12$