

天平

概念——答案

求解未知包 X。

想一想：从两个平底锅中取出相同的量，天平仍然平衡。

1。袋子有多重？找到X，使天平平衡。

1)
$$\boxed{X + 7} = \boxed{20} \quad 2) \quad \boxed{X - 3} = \boxed{8}$$
$$X = 13 \quad X = 11$$

3)
$$\boxed{X + 6} = \boxed{20} \quad 4) \quad \boxed{X + 10} = \boxed{17}$$
$$X = 14 \quad X = 7$$

5)
$$\boxed{X + 1} = \boxed{3} \quad 6) \quad \boxed{X + 12} = \boxed{15}$$
$$X = 2 \quad X = 3$$