

2021-2022年青岛版数学五年级上册第四单元《走进动物园-简易方程》单元测题免费试卷

1. 选择题

一个桃子和两个李子一样重，设桃子重为 x ，李子重为 y ，下列等量关系式不正确的是（ ）

A. $x=2y$ B. $x=y+y$ C. $2x=y$

2. 选择题

方程“ $1.5x-x=20$ ”的解是（ ）

A. $x=40$ B. $x=15$ C. $x=14$ D. $x=0.6$

3. 选择题

解方程

$$4x-3.2\times 0.8=7.04$$

$x=$ （ ）

A. 1.65 B. 2.4 C. 2.5 D. 1.4

4. 选择题

方程“ $4.5x-x+6=7.05$ ”的解是（ ）

A. $x=21.5$ B. $x=2.2$ C. $x=0.3$ D. $x=1.7$

5. 选择题

$$2.5x\div 25=8 \quad x=$$
（ ）

A. 1 B. 4 C. 8 D. 80

6. 判断题

方程的解就是解方程。（ ）

7. 判断题

方程都是等式，但等式不一定是方程。（ ）

8. 选择题

$3x=0$ 是方程。（ ）

9. 判断题

方程 $4x-19.5=4.1$ 的解是 $x=5.9$ 。（ ）

10. 计算题

直接写出方程的解。

$$0.1x=1$$

$x=$ _____

11. 计算题

解方程

$$x-\frac{5}{7}=\frac{9}{14}$$

$x=$ _____