

2022至2019年浙教版数学六年级下册5.26 代数式与方程练习卷

1. 选择题

$2x+8.1=18.1$ 是（ ）。

- A. 是等式不是方程 B. 方程 C. 不是等式也不是方程

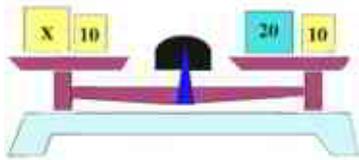
2. 选择题

下列等量关系哪个是不准确的（ ）

- A. 数量 \times 单价=总价
B. 效率 \times 时间=工作总量
C. 速度 \times 时间=耗油量

3. 选择题

用等式表示天平平衡，正确的是（ ），



- A. $x+10=30$
B. $x-10=30$
C. $x=30$

4. 选择题

下列各式中，是方程的是（ ）

- A. $5+X=7.5$ B. $5+X>7.5$ C. $5+X$

5. 选择题

下面式子是方程的是（ ）

- A. $x+4$ B. $2x-4>20$ C. $7z=0$

6. 选择题

今年小明的爸爸A岁，小明（ $A-25$ ）岁，再过x年后，爸爸比小明大（ ）岁。

- A. x B. 25 C. $x-25$ D. $x+25$

7. 判断题

$2b=b+b$ 。（____）

8. 判断题

饮料每瓶a元，如果每瓶降价0.5元，那么买3瓶所需的钱数是 $3(a-0.5)$ 。（____）

9. 判断题

x的7倍的一半是 $7x\div 2$ 。（____）

10. 判断题

$x\times 7$ 省略乘号写成 $x7$ 。（____）

11. 判断题