

2022海南七年级下学期人教版初中数学期末考试

1. _____

方程 $1+2x=0$ 的解是

- A. $x=\frac{1}{2}$ B. $x=-\frac{1}{2}$ C. $x=2$ D. $x=-2$

2. _____

不等式 $5-x>0$ 的最大整数解是

- A. 2 B. 3 C. 4 D. 5

3. _____

在下列图形中，为轴对称图形的是



A.



B.



C.



D.

4. _____

已知 $\begin{cases} x=-2, \\ y=1 \end{cases}$ 是方程 $ax+2y=5$ 的一个解，则a为

- A. $-\frac{3}{2}$ B. $\frac{3}{2}$ C. $\frac{2}{3}$ D. $\frac{2}{3}$

5. _____

已知三角形的三边长分别为4、5、x，则x不可能是

- A. 3 B. 5 C. 7 D. 9

6. _____

正多边形的一个内角的度数为 108° ，则这个正多边形的边数为

- A. 4 B. 5 C. 6 D. 7

7. _____

若有理数m、n满足 $m-2n=4$ ， $2m-n=3$ ，则 $m+n$ 等于

- A. -1 B. 0 C. 1 D. 2