

2022甘肃九年级上学期人教版初中数学月考试卷

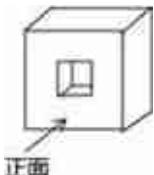
1. _____

在下列函数表达式中, 表示y是x的反比例函数的为 ()

- A. $x(y-1)=1$ B. $y=\frac{1}{x+1}$ C. $y=\frac{1}{x^2}$ D. $y=\frac{1}{3x}$

2. _____

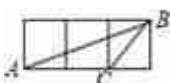
如图所示几何体的左视图是 ()



- A.
- B.
- C.
- D.

3. _____

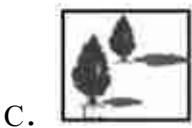
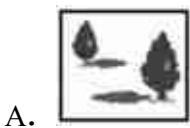
如图, 小正方形的边长均为1, 则图中三角形(阴影部分)与 $\triangle ABC$ 相似的是 ()



- A.
- B.
- C.
- D.

4. _____

下列四幅图形中, 表示两棵圣诞树在同一时刻阳光下的影子的图形可能是 ()



5. _____