2022北京九年级上学期人教版初中数学期末考试

1.
下列图形中,既是中心对称图形又是轴对称图形的是()
A. B. C. D.
2.
. 如图,在⊙O中,∠BOC=80°,则∠A等于()
A. 50° B. 20° C. 30° D. 40°
3.
将二次函数表达式y=x²-2x+3用配方法配成顶点式正确的是()
A. $y= (x-1)^{2} + 2 B$. $y= (x+1)^{2} + 4$ C. $y= (x-1)^{2} - 2$ D. $y= (x+2)^{2} - 2$
如图,几何体是由一些正方体组合而成的立体图形,则这个几何体的左视图是()
TEM .
A. B. C. D.
5

如图,在由边长为1的小正方形组成的网格中,点A、B、C都在小正方形的顶点上,则 $tan \angle CAB$ 的值为(