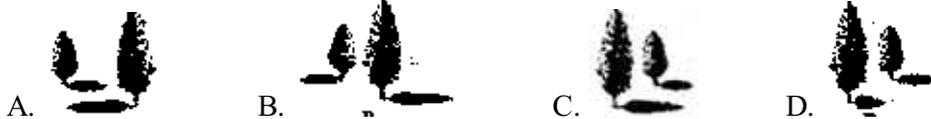


山东省济宁市任城区2020-2021学年九年级上学期数学期末试卷

单选题

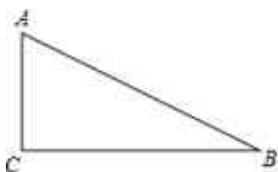
1. 单选题

下列四幅图中，能表示两棵树在同一时刻太阳光下的影子的图是（ ）



2. 单选题

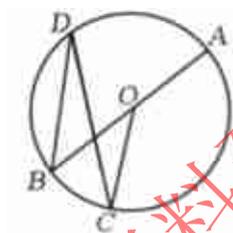
如图，在 $\triangle ABC$ 中， $\angle C = 90^\circ$ ，设 $\angle A$ ， $\angle B$ ， $\angle C$ 所对的边分别为 a ， b ， c ，则（ ）



- A. $c = b \sin B$ B. $b = c \sin B$ C. $a = b \tan B$ D. $b = c \tan B$

3. 单选题

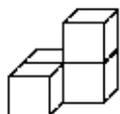
如图， AB 是 $\odot O$ 的直径，点 C 、 D 在 $\odot O$ 上， $\angle BDC = 20^\circ$ ，则 $\angle AOC$ 的大小为（ ）



- A. 40° B. 140° C. 160° D. 170°

4. 单选题

如图所示的几何体是由四个完全相同的小正方体搭成的，它的俯视图是（ ）



5. 单选题

为了解某地区九年级男生的身高情况，随机抽取了该地区1000名九年级男生的身高数据，统计结果如下.