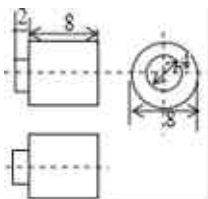


人教版九年级数学下册第二十九章 投影与视图单元练习题

1. 选择题

如图，是某几何体的三视图，根据图中标的数据求得该几何体的体积为()



A. 120π B. 132π C. 136π D. 236π

2. 选择题

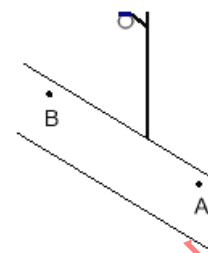
关于盲区的说法正确的有()

- (1)我们把视线看不到的地方称为盲区；
- (2)我们上山与下山时视野盲区是相同的；
- (3)我们坐车向前行驶，有时会发现一些高大的建筑物会被比较矮的建筑物挡住；
- (4)人们常说“站得高，看得远”，说明在高空视野盲区要小，视野范围大。

A. 1个 B. 2个 C. 3个 D. 4个

3. 选择题

如图所示，晚上小亮在路灯下散步，在从A处走向B处的过程中，他在地上的影子()



A. 逐渐变短 B. 先变短后再变长 C. 逐渐变长 D. 先变长后再变短

4. 选择题

如图是由一些完全相同的小正方体搭成的几何体的主视图和左视图，组成这个几何体的小正方体的个数最少是()



A. 5个 B. 6个 C. 7个 D. 8个

5. 选择题

如图中三幅图是在我国北方某地某天上午不同时刻的同一位置拍摄的，则按时间先后顺序可排列为()



A. ③②① B. ②①③ C. ①②③ D. ②③①