多项选择题

12. 下列物体中，能够被整体放入棱长为1（单位：m）的正方体容器（容器壁厚度忽略不计）内的有（　）

A. 直径为$0.99m$的球体

B. 所有棱长均为$1.4m$的四面体

C. 底面直径为$0.01m$，高为$1.8m$的圆柱体

D. 底面直径为$1.2m$，高为$0.01m$的圆柱体