20231274L2

例2　(2022·扬州市仪征中学高一月考)已知月球质量与地球质量之比约为1∶80，月球半径与地球半径之比约为1∶4，则月球上的第一宇宙速度与地球上的第一宇宙速度之比为(　　)

A．10∶ B.∶10 C．1∶2 D．2∶1