压瘪的乒乓球放入热水中重新鼓起，是因为球内的气体分子（ ）

A. 体积增大 B. 质量增大 C. 间隔增大 D. 个数增多

解析：

此题考查了分子的基本性质。压瘪的气球在热水中鼓起，是因为分子间的间隔受热增大而使气体体积增大的结果。

答案：C