国家游泳中心—“水立方”的设计灵感源于一个“方盆子”，许多“水泡泡”、许多“水分子”。下列关于水分子的说法正确的是（ ）

A. 水分子是极小的水滴

B. 1个水分子由1个氢分子和1个氧原子构成

C. 1个水分子由2个氢原子和1个氧原子构成

D. 水分子不能再分

解析：

构成物质的微粒都是肉眼看不到的，需要借助专门仪器放大几十万倍才能感知，每滴水都是由许许多多肉眼看不到的水分子聚集而成，故A选项错；分子由原子构成，每个分子中的某种原子的个数在分子符号中用“角码”表示，且分子中不能含有分子，故B选项错，C选项对；发生物理变化时 分子不变，只是改变分子间的间隔或运动速率，发生化学变化时分子分裂成原子，原子重新组合成新分子，故D选项错。

答案：C