

4. 深海鱼油中的 DHA（化学式为 $C_{22}H_{32}O_2$ ）是一种特殊的不饱和脂肪酸，是大脑细胞形成、发育及运作不可缺少的物质基础。下列说法正确的是

- A. DHA 分子由碳、氢、氧三种元素组成
- B. DHA 属于有机化合物
- C. DHA 中 C、H、O 三种元素的质量比为 11:16:1
- D. DHA 中含有氧分子