下列符号所表示的意义分别是：

（1）H表示（ ）

A. 氢元素 B. 一个氢原子 C.氢气 D. 氢元素，还能表示一个氢原子

（2）2H表示（ ）

A. 2个氢元素

B. 2个氢原子

C. 2个氢分子

D. 2种氢元素

（3）H2表示（ ）

A. 表示氢气

B. 表示氢气是由氢元素组成

C. 表示一个氢分子

D. 1个氢分子含有2个氢原子

E. 以上答案都正确

（4）2H2表示（ ）

A. 表示2个氢分子

B. 表示2个氢气

C. 表示2个氢原子

D. 表示2种氢气

解析：

解答此题关键是要搞清元素符号及化学式含义，弄清元素符号周围不同位置上的数字所表示的意义。

答案：

（1）D （2）B （3）E（4）A