

5. W、X、Y、Z 为短周期主族元素，原子序数依次增大，最外层电子数之和为 19。Y 的最外层电子数与其 K 层电子数相等， $WX_2$  是形成酸雨的物质之一。下列说法正确的是

A. 原子半径： $X > W$

B. 简单氢化物的沸点： $X < Z$

C. Y 与 X 可形成离子化合物

D. Z 的最高价含氧酸是弱酸