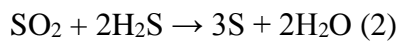
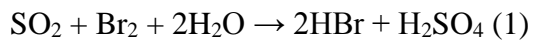


Bài 1 trang 138 SGK Hóa 10

Đề bài:

Lưu huỳnh đioxit có thể tham gia những phản ứng sau:



Câu nào sau đây diễn tả không đúng tính chất của các chất trong những phản ứng trên?

- A. Phản ứng (1) : SO_2 là chất khử, Br_2 là chất oxi hóa.
- B. Phản ứng (2) : SO_2 là chất oxi hóa, H_2S là chất khử.
- C. Phản ứng (2) : SO_2 vừa là chất khử, vừa là chất oxi hóa.
- D. Phản ứng (1) : Br_2 là chất oxi hóa, phản ứng (2) : H_2S là chất khử.

Lời giải:

Chất khử là chất nhường electron, chất oxi hóa là chất nhận electron.

Như vậy ở phản ứng (2) : SO_2 vừa là chất khử, vừa là chất oxi hóa.

=> C đúng.