

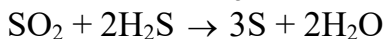
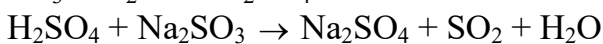
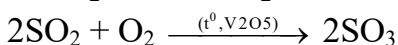
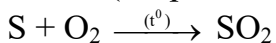
0

Phân đáp án câu trắc nghiệm:

Mã đề Câu	107	208	309	183	284	382
1	C	C	C	D	C	A
2	B	C	B	B	B	A
3	A	D	D	D	A	C
4	A	C	D	A	D	B
5	B	B	D	C	D	B
6	B	B	D	C	C	A
7	A	B	C	B	C	D
8	C	C	C	C	C	C
9	A	D	A	B	C	A
10	B	D	B	D	D	A
11	B	A	D	C	C	B
12	C	C	D	C	D	A
13	B	B	C	B	C	C
14	D	B	A	B	B	C
15	A	D	B	D	B	D
16	D	B	B	B	C	C
17	C	C	A	D	D	B
18	A	A	A	C	C	B
19	D	A	C	A	C	B
20	B	C	C	C	D	D

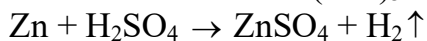
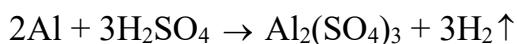
Đáp án: 107, 208, 309

Câu 1: (Có phản ứng mở) Viết đúng, ghi rõ đk phản ứng: 0,3đ/1pt



Câu 2:

a) Viết đúng PTPU: 0,5đ

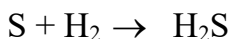
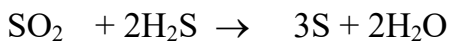
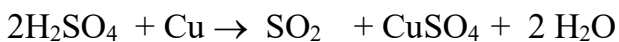
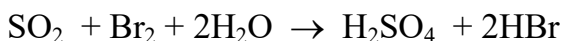
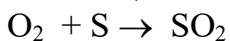


b) $\left\{ \begin{array}{l} \text{Lập được 2 pt đại số, giải đúng hệ pt: 0,5đ} \\ \text{Tính đúng tổng khối lượng muối: 0,5đ} \end{array} \right\}$

(Giải cách khác đúng vẫn đủ số điểm)

ĐÁP ÁN 183, 284, 382

Câu 1: 1,5 điểm (mỗi PTHH được 0,3 điểm)



Câu 2 : 1,5 điểm

$$\text{Số mol } SO_2 = 1,008 : 22,4 = 0,045 \text{ mol} \quad 0,5 \text{ điểm}$$

Khối lượng muối sunfat thu được là

$$m = m_{KL} + 96m_{SO_2} \quad 0,5 \text{ điểm}$$

$$m = 1,68 + 96. 0,045$$

$$m = 6 \text{ (gam)} \quad 0,5 \text{ điểm}$$

Chú ý: Nếu HS làm theo cách khác mà vẫn ra đáp án đúng thì vẫn được điểm tối đa.