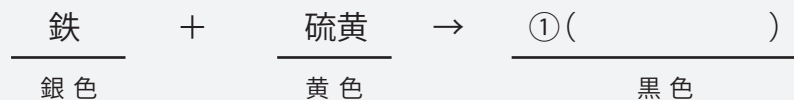
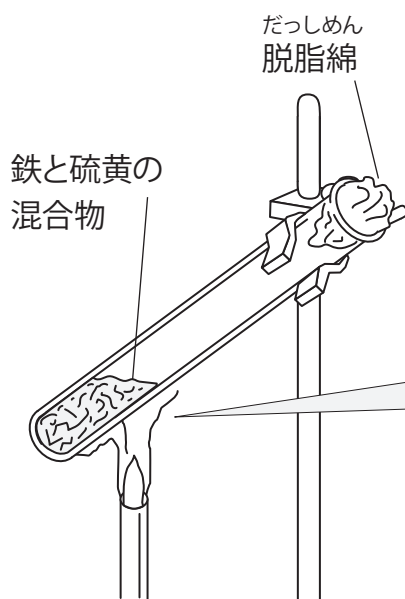


1. 鉄と硫黄の化合

() に適当な語句を入れるか、または選びなさい。



混合物の上部を加熱



反応が始まったら過熱をやめる



化合のとき、② () が発生するため、その後も反応は進む

■加熱前と加熱後の物質の違い

	磁石を近づける	うすい塩酸を加える	水に入れる
加熱前の物質	磁石に引きつけ ③ (られる ・ られない)	塩酸と鉄が反応し、 ④ () が発生	⑤ () のみ 浮く
加熱後の物質	磁石に引きつけ ⑥ (られる ・ られない)	⑦ () ようなにおいの気体 (硫化水素) が発生	⑧ (浮く ・ 沈む)