

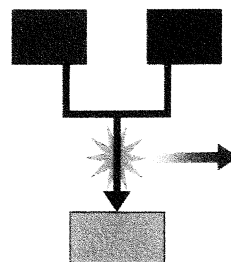
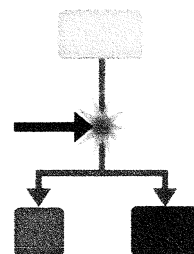
1. 化学変化(化学反応)

- …物質が _____ 変化
- cf.)
 …物質の状態(⇔ ⇔)が変化すること。

<化学変化の例>

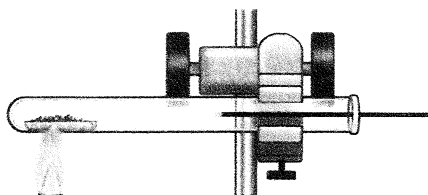
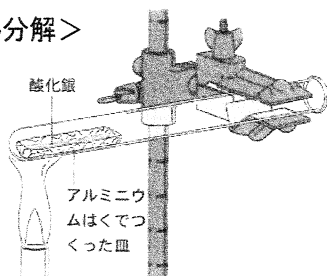
- …1種類の物質が _____
化学変化
- {

… _____ による分解
 … _____ による分解
- …2種類以上の物質が _____
化学変化。
- … _____ によって生じた _____ 質。
 … _____ 素と _____ 合すること。
 … _____ によって生じた _____ 質。
 …激しい _____。(_____ や _____ を伴う。)



2. 加熱による物質の分解

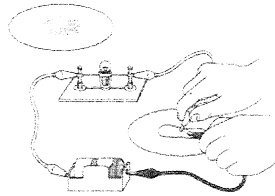
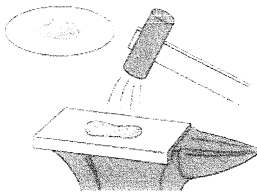
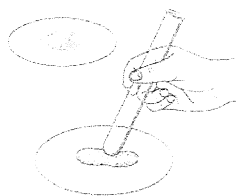
<酸化銀の熱分解>



○火のついた _____ を入れる⇒ _____ を上げてもらえる⇒ _____ が発生した

○酸化銀と加熱した後の物質との比較

①試験管の底でこすってみる。 ②金づちでたたいてみる。 ③電流が流れるかどうか調べる。



	色	①光沢	②展性	③導電性
酸化銀				
加熱後の物質				

⇒この結果から加熱後の物質は _____ の性質を持っていることがわかった。

○加熱後の物質の方が質量は _____ 。

なぜ? ⇒ _____

◎ 酸化銀 → _____ + _____

<金属の性質>

① _____ ② _____ ③ _____