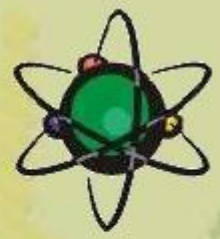
# Pengaruh Ion Senama



Pengaruh ion senama terhadap kelarutan adalah memperkecil kelarutan.

Pada reaksi berikut :

$$CaSO_4 \rightleftarrows Ca^{2+} + SO_4^{2-}$$

Apabila kita tambahkan larutan H2SO4, maka akan terjadi Pergeseran kesetimbangan berdasarkan asas Le Chatelier.

$$H_2SO_4 \rightleftarrows 2H^+ + SO_4^{2-}$$

$$CaSO_4 \rightleftarrows Ca^{2+} + SO_4^{2-}$$

Kelarutan $CaSO_4$ akan berkurang.

LIVEWORKSHEETS