

溫度對反應速率的影響

____班____號 姓名：_____

(1) 硫代硫酸鈉與鹽酸混合反應，可以觀察到什麼？

小組觀察：

--

紀錄水溫與遮住「十」記號的時間

燒杯	一	二	三	四
溫度				
遮住「十」記號的時間				

(2) 硫代硫酸鈉與鹽酸反應產生沉澱物，此沉澱物為_____，

沉澱物恰好遮住「十」記號時，代表硫代硫酸鈉與鹽酸反應產生
相同沉澱量的硫

(3) 日常生活中哪些例子，可證明溫度對反應速率有很大的影響。

--