

LATIHAN (KADAR TINDAK BALAS)

Nyatakan sama ada kadar tindak balas bagi eksperimen berikut tersebut 'TINGGI' atau 'RENDAH'.

	Eksperimen	Kadar tindak balas
1	Asid hidroklorik, HCl 0.1 mol dm^{-3} + ketulan besar marmar, CaCO_3	
	Asid hidroklorik, HCl 0.1 mol dm^{-3} + ketulan kecil marmar, CaCO_3	
2	Asid nitrik, HNO_3 1.0 mol dm^{-3} + pita magnesium, Mg	
	Asid nitrik, HNO_3 0.01 mol dm^{-3} + pita magnesium, Mg	
3	Asid nitrik, HNO_3 1.0 mol dm^{-3} + serbuk zink pada suhu 30°C	
	Asid nitrik, HNO_3 1.0 mol dm^{-3} + serbuk zink pada suhu 50°C	
4	Penguraian hidrogen peroksida, H_2O_2 + serbuk mangan (IV) oksida, MnO_2 sebagai mangkin.	
	Penguraian hidrogen peroksida, H_2O_2	