

MINERAL SEMULA JADI

1. Lengkapi rajah berikut sama ada ' UNSUR ' atau 'SEBATIAN '



Emas



Bauksit

2. Suai padan nama saintifik bagi sebatian mineral

	
kuartza	
	kasiterit
	Galena
	Hematit
	pirit
	Kalsit
	Bauksit

Stanum (IV) oksida

Ferum (III) oksida

Silikon dioksida

Kalsium karbonat

Ferum sulfida

Aluminium oksida

Plumbum (II)
sulfida

3. Lengkapi tindakbalas sebatian kalsium karbonat dengan asid hidroklorik cair

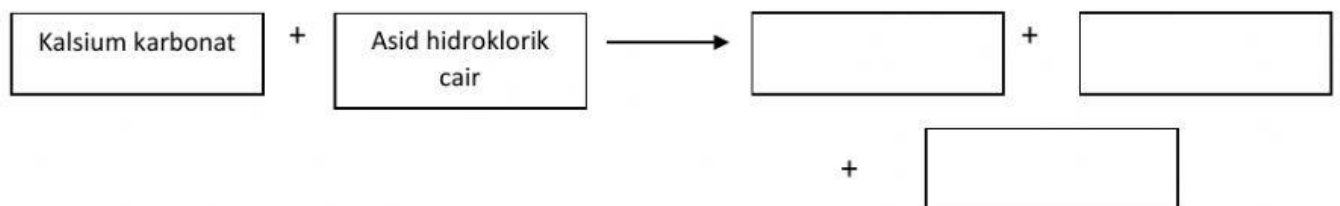


Keputusan

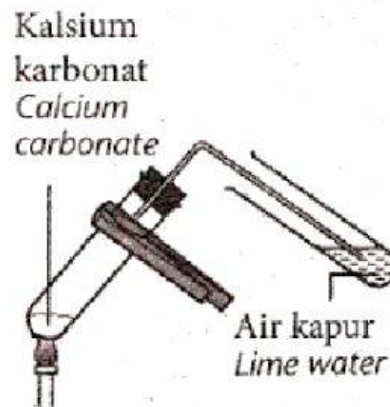
1. Warna air kapur bertukar warna menjadi _____

2. Hasil tindakbalas menghasilkan garam , air dan _____

Lengkapi persamaan perkataan bagi tindakbalas kimia di bawah



4. Lengkapi hasil tindakbalas sebatian mineral yang dipanaskan.



Keputusan

1. Warna air kapur bertukar warna menjadi _____

2. Hasil tindakbalas menghasilkan kalsium oksida dan _____

Lengkapi persamaan perkataan bagi tindakbalas kimia di bawah

