

Tajuk: Asid Dan Alkali

Arahan: Jawab Semua soalan dibawah.

A. Padankan objek dibawah dengan sifat kimia bahan yang betul.

1.		<table border="1"><tbody><tr><td>Berasid</td></tr><tr><td>Neutral</td></tr><tr><td>Beralkali</td></tr></tbody></table>	Berasid	Neutral	Beralkali
Berasid					
Neutral					
Beralkali					
2.					
3.					
4.					
5.					

B. Seretkan pilihan jawapan ke dalam kotak.

Asid	Neutral	Alkali
Alkali	Asid	Neutral

	Bahan	Kesan ke atas		Sifat kimia bahan
		Kertas litmus biru	Kertas litmus merah	
1.	P	Berubah merah	Tiada perubahan	
2.	Q	Tiada perubahan	Tiada perubahan	
3.	R	Tiada perubahan	Berubah biru	
4.	S	Tiada perubahan	Berubah biru	
5.	T	Berubah merah	Tiada perubahan	
6.	U	Tiada perubahan	Tiada perubahan	

C. Seretkan jawapan dalam kotak ke tempat kosong yang tepat.



Word Bank:

- pahit dan licin
- merah
- masam
- masam atau pahit
- sifat kimia sesuatu bahan
- kertas litmus biru atau merah
- menghakis
- biru

1. Kertas litmus digunakan untuk menguji _____.
2. Bahan bersifat asid menukarkan warna kertas litmus biru kepada _____.
3. Bahan bersifat alkali menukarkan warna kertas litmus merah kepada _____.
4. Bahan bersifat neutral tidak menunjukkan sebarang perubahan warna pada _____.
5. Bahan berasid mempunyai rasa yang _____.
6. Bahan beralkali mempunyai rasa yang _____.
7. Bahan - bahan neutral tidak mempunyai rasa yang _____.
8. Bahan berasid kuat atau beralkali kuat boleh _____.