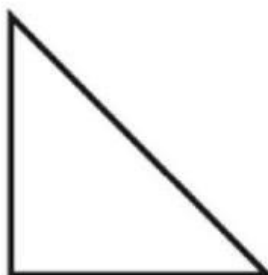
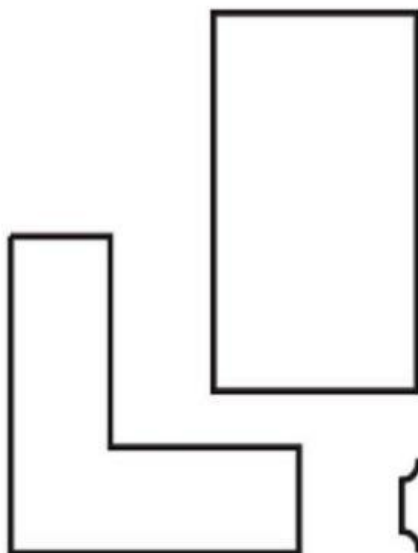


Unit
8

ASID DAN ALKALI

Kenal Pasti Kertas Litmus

Tandakan betul ☒ pada bentuk kertas litmus yang betul



biru

berasid

beralkali

neutral

merah

Kertas litmus berwarna dan .

Ia digunakan untuk menguji bahan .

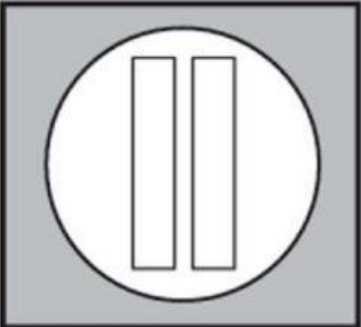
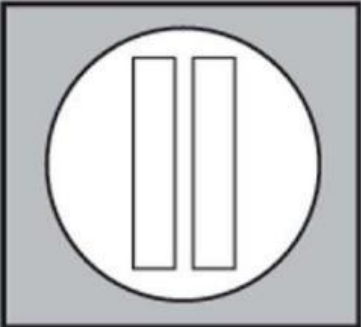
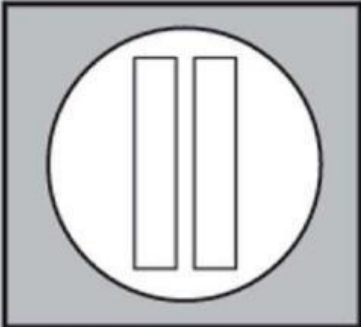
atau .

Saya Berubah Warna

Pilih padanan kertas litmus dengan warna yang betul.

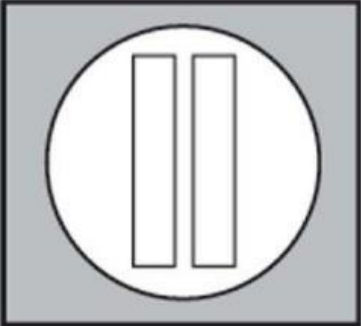
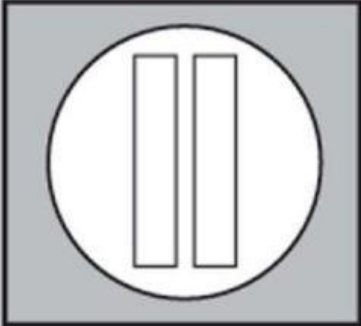
Sebelum diuji

 =B  =M

		
Bahan berasid	Bahan beralkali	Bahan neutral

Selepas diuji

 =B  =M

		
Bahan berasid	Bahan beralkali	Bahan neutral

Bahan Berasid

Kertas litmus berubah warna daripada _____ kepada _____.

Bahan Beralkali

Kertas litmus berubah warna daripada _____ kepada _____.

Bahan Neutral

Kertas litmus _____ warna.

Asid, Alkali dan Neutral

Berdasarkan bahan-bahan di jadual di bawah, ramalkan perubahan warna kertas litmus.

Bahan	Perubahan warna kertas litmus	
 sabun	merah →	biru →
 pembersih muka	merah →	biru →
 kicap	merah →	biru →
 air asam jawa	merah →	biru →
 minyak masak	merah →	biru →
 air soya	merah →	biru →

Berdasarkan keputusan di atas, kelaskan bahan berasid, beralkali dan neutral.

	Berasid	Beralkali	Neutral
Bahan			