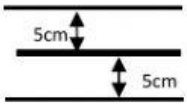
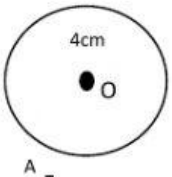
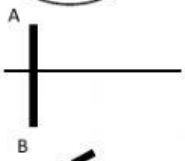
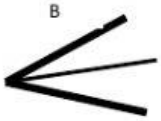
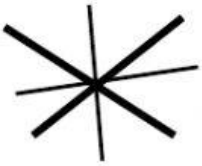
BAB 8 : LOKUS DALAM DUA DIMENSI

1. Padankan lokus yang berikut.

Lokus bagi titik P yang berjejari 4 cm dengan pusat O.	
Lokus bagi titik Y ialah pembahagi dua sama serenjang bagi garis lurus yang menyambungkan A dan B.	
Lokus bagi titik B yang berjarak tegak 5 cm dari satu garis lurus.	
Lokus bagi titik yang berjarak sama dari dua garis lurus yang bersilang yang membentuk empat sudut.	
Lokus bagi titik yang berjarak sama dari dua garis lurus yang bersilang.	

2. Padankan yang berikut.

Lokus satu titik yang berjarak sama dari dua titik tetap, P dan Q.	Pembahagi dua sama sudut bagi $\angle QPR$.
Lokus satu titik yang berjarak tetap dari satu garis lurus PQ.	Pembahagi dua sama serenjang garis lurus PQ.
Lokus satu titik yang berjarak sama dari dua garis lurus yang bersilang, PQ dan PR.	Dua garis selari yang berjarak sama dari garis lurus PQ.
Lokus satu titik yang berjarak tetap dari satu titik tetap P.	Satu garis yang selari dan berjarak sama dari gua garis selari, PQ dan RS.
Lokus satu titik yang berjarak sama dari dua garis selari, PQ dan RS.	Satu bulatan yang berpusat P.

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS