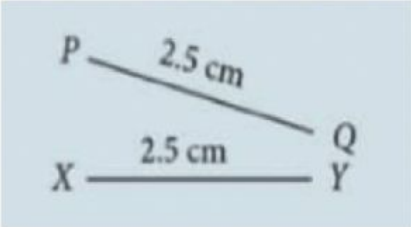
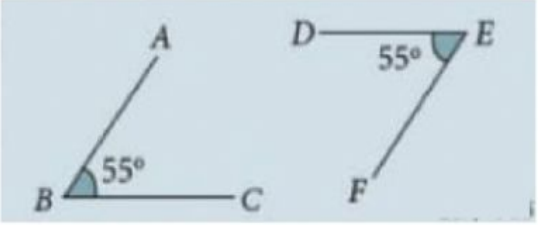
MARKAH:

MATEMATIK TINGKATAN 1

BAB 8: GARIS DAN SUDUT (KUIZ 1)





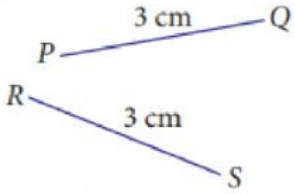
KONGRUEN

(i) Tembereng garis yang sama panjang disebut sebagai tembereng garis kongruen.
(ii) Sudut yang mempunyai saiz yang sama disebut sebagai sudut kongruen.

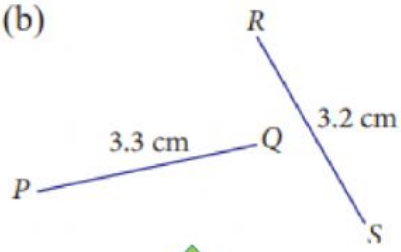
ARAHAN: Isi tempat kosong dengan menentukan kekongruenan setiap gambar rajah yang diberi.

1. Jelaskan sama ada tembereng garis PQ dan RS dalam setiap rajah yang berikut adalah kongruen atau tidak.

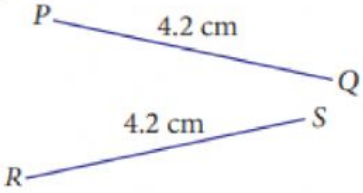
(a)



(b)

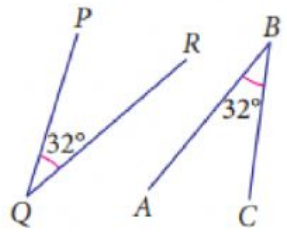


(c)

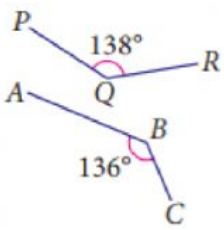
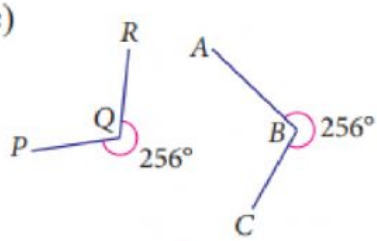


2. Jelaskan sama ada $\angle PQR$ dan $\angle ABC$ dalam setiap rajah yang berikut adalah kongruen atau tidak.

(a)



(b)



(c)