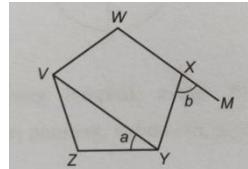


Name: _____

(a) In the diagram below, VWXYZ is a regular pentagon and WXM is a straight line.

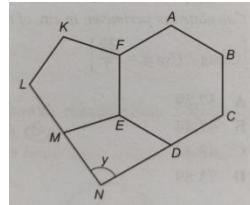
Dalam rajah di bawah, VWXYZ ialah pentagon sekata dan WXM ialah garis lurus.

Find the value of $a+b$.Cari nilai $a+b$.

Answer/Jawapan:

(b) The diagram below shows two regular polygons, ABCDEF and EFKLM. CDN and LMN are straight lines.

Rajah di bawah menunjukkan dua poligon sekata, ABCDEF dan EFKLM. CDN dan LMN ialah garis lurus.

Find the value of y .Cari nilai y .

Answer/Jawapan:

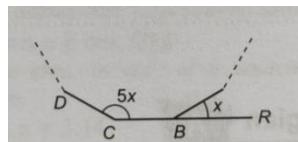


pls submit by 21 Jun 2022

Name: _____

(c) In the diagram below, BCD are vertices of an incomplete regular polygon. CBR is a straight line. Find the number sides, n, of the polygon.

Dalam rajah di bawah, BCD adalah bucu-bucu sebuah poligon sekata yang tak lengkap. CBR ialah garis lurus. Cari bilangan sisi, n , poligon itu.



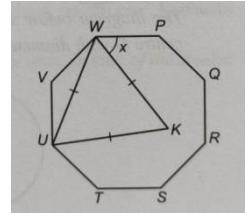
Answer/Jawapan:

(d) In the diagram on the right, PQRSTUWV is a regular polygon. UWK is an equilateral triangle. Find the value of x .

Dalam rajah di sebelah, PQRSTUWV ialah sebuah poligon sekata. UWK ialah segi tiga sama sisi. Cari nilai x .

Answer/Jawapan:

MathTalk



pls submit by 21 Jun 2022