

Poligon Asas

Basic Polygons

Bahagian A

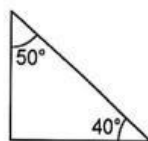
1. Antara berikut, yang manakah tidak benar? **SK 9.1 TP1**

Which of the following is not true?

	Bilangan sisi Number of sides	Nama poligon Name of polygon
A	7	Heksagon Hexagon
B	8	Oktagon Octagon
C	9	Nonagon Nonagon
D	10	Dekagon Decagon

2. Rajah di bawah menunjukkan sebuah segi tiga. **SK 9.2 TP2**

The diagram below shows a triangle.

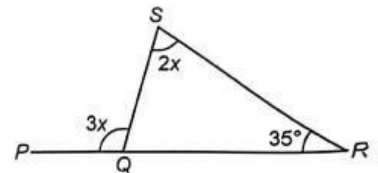


Tentukan jenis segi tiga itu.
Determine the type of the triangle.

- A Segi tiga sama kaki
Isosceles triangle
B Segi tiga sama sisi
Equilateral triangle
C Segi tiga bersudut tirus
Acute-angled triangle
D Segi tiga bersudut tegak
Right-angled triangle

3. Dalam rajah di bawah, PQR ialah garis lurus. **SK 9.2 TP3**

In the diagram below, PQR is a straight line.



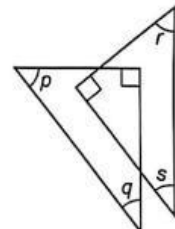
Hitung nilai x .

Calculate the value of x .

- A 25° C 35°
B 30° D 40°

4. Rajah di bawah menunjukkan dua buah segi tiga bersudut tegak. **SK 9.2 TP3**

The diagram below shows two right-angled triangles.

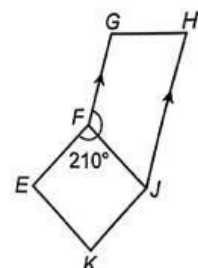


$$\angle p + \angle q + \angle r + \angle s =$$

- A 360° C 180°
B 270° D 90°

5. Dalam rajah di bawah, $EFJK$ ialah sebuah segi empat sama dan $FGHJ$ ialah sebuah trapezium. **SK 9.3 TP3**

In the diagram below, $EFJK$ is a square and $FGHJ$ is a trapezium.

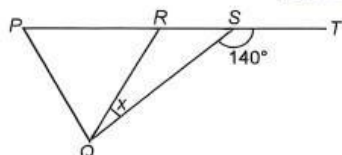




Cari / Find $\angle FJH$.

- A 20° C 60°
B 40° D 80°

6. Dalam rajah di bawah, PQR ialah segi tiga sama sisi dan $PRST$ ialah garis lurus.
In the diagram below, PQR is an equilateral triangle and $PRST$ is a straight line.



SK 9.2 TP3

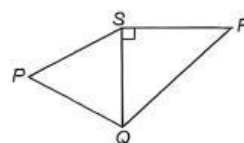
Hitung nilai x .

Calculate the value of x .

- A 10° C 30°
B 20° D 40°

7. Dalam rajah di bawah, PQS ialah sebuah segi tiga sama sisi dan QSR ialah sebuah segi tiga sama kaki dengan sudut tegak di S .
In the diagram below, PQS is an equilateral triangle and QSR is an isosceles triangle with right angle at S .

SK 9.2 TP3



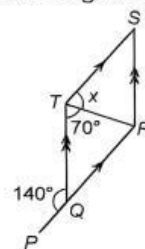
Cari / Find $\angle PQR$.

- A 100° C 110°
B 105° D 120°

8. Dalam rajah di bawah, PQR ialah garis lurus dan $QRST$ ialah sebuah segi empat selari.

In the diagram below, PQR is a straight line and $QRST$ is a parallelogram.

SK 9.3 TP3



Cari nilai x .

Find the value of x .

- A 40° C 60°
B 50° D 70°