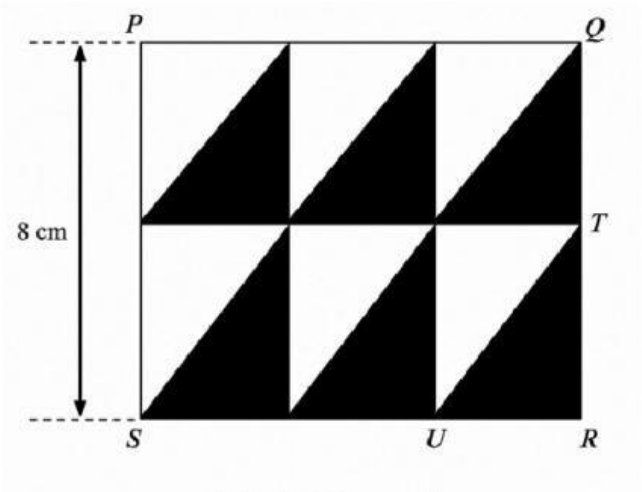
Latihan Ulangkaji

Matematik

Nama : .....

Kelas : .....

1. Rajah 7 menunjukkan corak yang terdiri daripada segi tiga bersudut tegak yang berulang.
Diagram 7 shows a pattern consisting of repeating right-angled triangles.



Rajah 7 / *Diagram 7*

Diberi panjang PS ialah 8 cm, panjang UT ialah 5 cm dan T ialah titik tengah QR.
Hitung luas kawasan yang berlorek.

[4 markah]

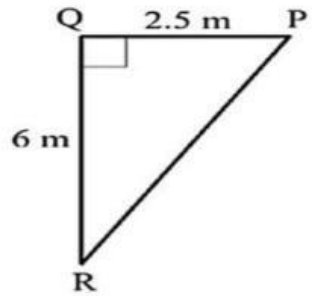
Given the length of PS is 8 cm, the length of UT is 5 cm and T is the midpoint of QR.
Calculate the area of the shaded region.

[4 *marks*]

Jawapan/*Answer:*

2. **Sirhan ialah seorang jurulatih memanah yang bertauliah dari sebuah pusat memanah.**
Sirhan is a certified archery coach from an archery center.

(a) **Rajah 16.1 menunjukkan kedudukan tiga tiang, P, Q dan R yang dipasang untuk melatih pemanah di sebuah padang latihan.**
Diagram 16.1 shows the positions of the three poles, P, Q, and R that are set up in order to train archers at a training ground.



Rajah 16.1 / *Diagram 16.1*

Namakan bentuk geometri yang terbentuk daripada tiang P, Q dan R. Seterusnya, hitung panjang PR.
Name the geometric shape formed by poles P, Q and R. Hence, calculate the length of PR.

[3 markah/*marks*]

Jawapan / *Answer* :

LIVEWORKSHEETS