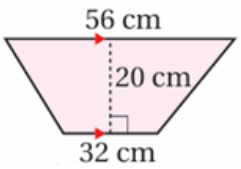
أتدرب وأحل المسائل

مساحة شبه المنحرف

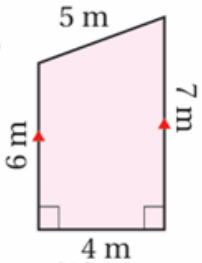
أجد مساحة شبه المنحرف في كل مما يأتي:

(1)



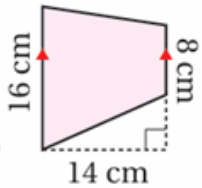
$880\ cm^2$

(2)



$26\ m^2$

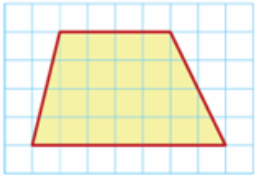
(3)



$168\ m^2$

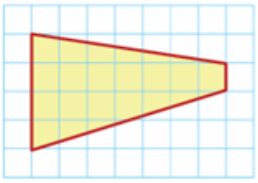
أجد مساحة متوازي المستطيلات في كل شبكة مما يأتي:

(4)



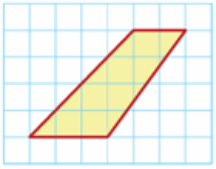
22 وحدة مربعة.

(5)



17.5 وحدة مربعة.

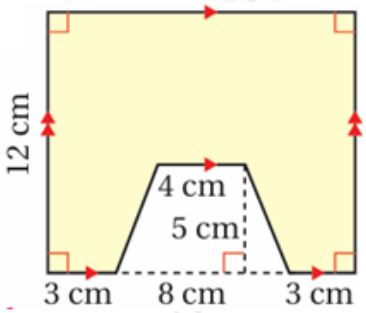
(6)



10 وحدات مربعة.

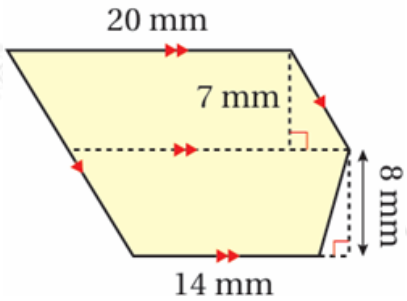
أجد مساحة المنطقة المظللة في كل شكل مما يأتي:

(7)



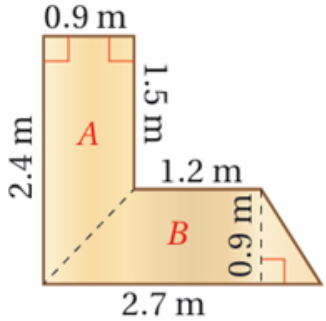
$12 \times 14 - 12 \times 5 \times (8 + 4) = 138\ cm^2$

(8)



$20 \times 7 + 12 \times 8 \times (20 + 14) = 276\ cm^2$

(9) مكتب: إذا صنع عمران مكتباً على شكل حرف بحسب المقاسات المبينة في الشكل المجاور، فأجد مساحة سطح المكتب.



$0.5\ (0.9)\ (1.5 + 2.4) + 0.5\ (0.9)\ (1.2 + 2.7) = 3.1\ m^2$