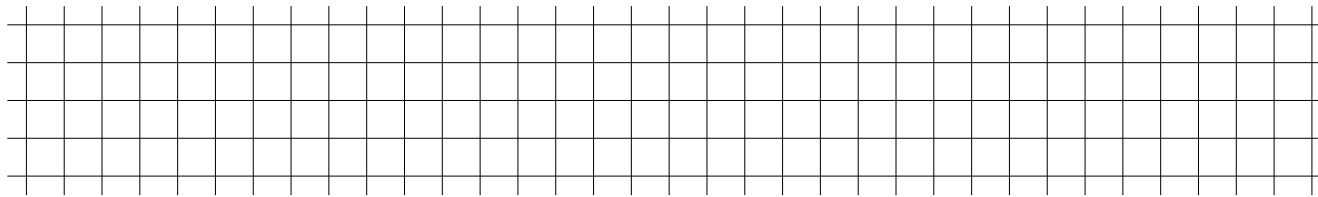


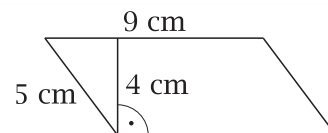


9. Pole kwadratu wynosi  $49 \text{ cm}^2$ . Oblicz obwód tego kwadratu.

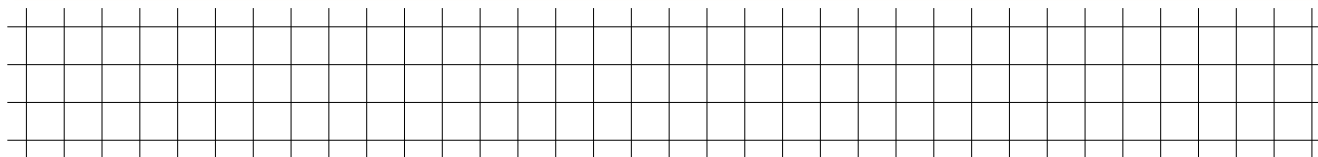


10. Pole równoległoboku przedstawionego na rysunku wynosi:

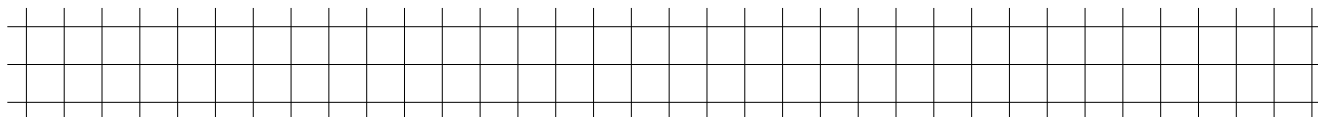
- A.  $20 \text{ cm}^2$                       C.  $36 \text{ cm}^2$   
 B.  $28 \text{ cm}^2$                       D.  $45 \text{ cm}^2$



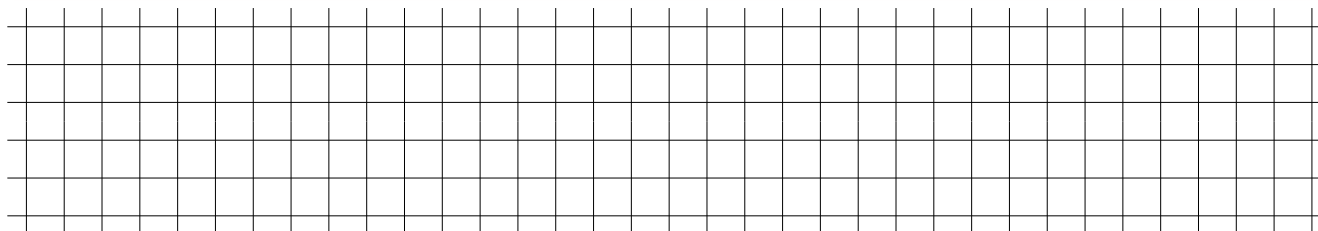
11. Oblicz pole rombu, którego przekątne mają 12 cm i 3 dm.



12. Boki równoległoboku mają 10 cm i 8 cm, a wysokość opuszczona na krótszy bok ma 5 cm. Oblicz pole równoległoboku i długość drugiej wysokości.

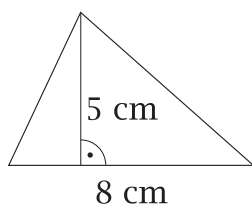


13. Podstawa trójkąta ma długość 5 cm, a wysokość opuszczona na tę podstawę jest równa 8 cm. Oblicz pole tego trójkąta.

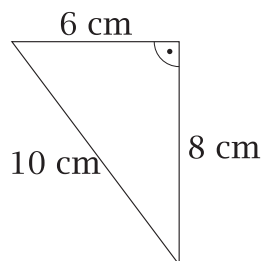


14. Oblicz pola poniższych trójkątów.

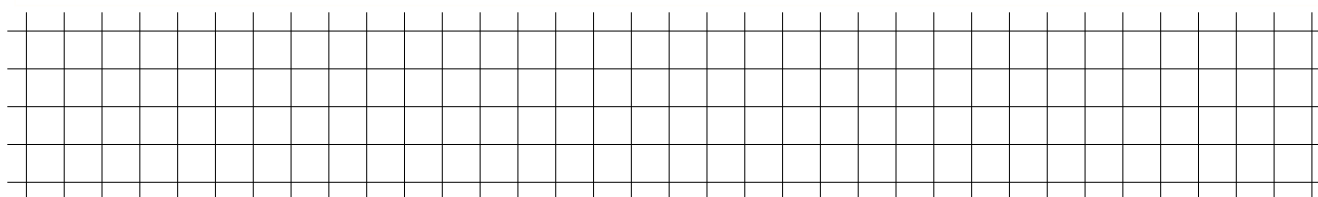
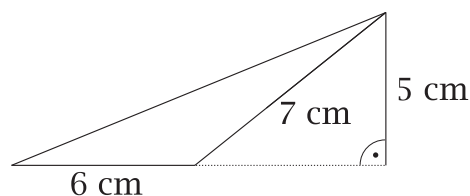
a)



b)



c)



15. Wysokość trójkąta jest o 3 cm dłuższa od podstawy i wynosi 10 cm. Jakie pole ma ten trójkąt?