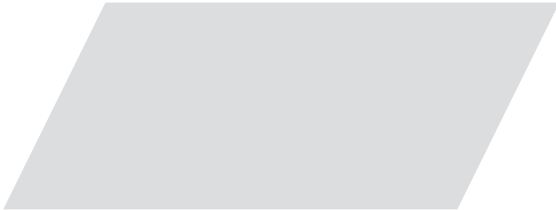


# Færdighedsregning

## Geometri

29 Tegn en af parallelogrammets højder.



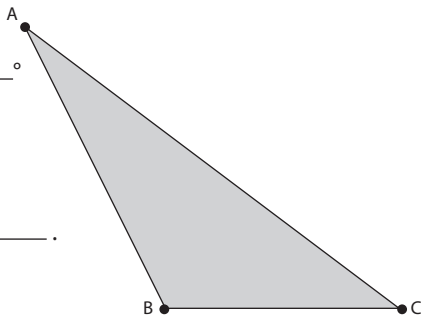
30 Højden: \_\_\_\_\_ cm

**AREALET AF ET PARALLELOGRAM:**  
h: højden  
g: grundlinje  
A: areal  
 $A = h \cdot g$

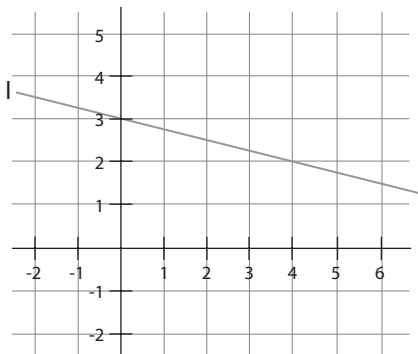
31 Beregn arealet af parallelogrammet i opgave 29. \_\_\_\_\_

32 Vinkel C = \_\_\_\_\_ °

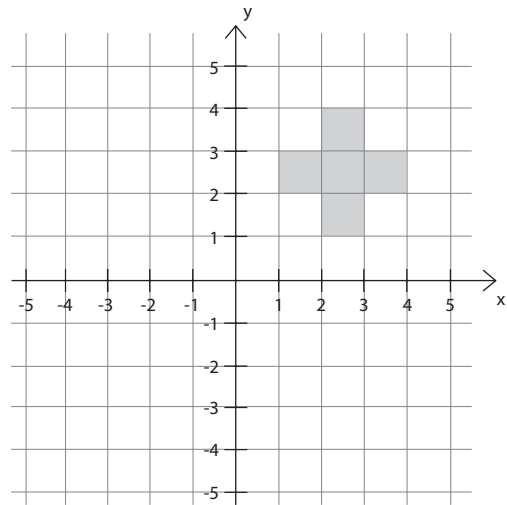
33 Linjen l har ligningen  $y =$  \_\_\_\_\_ .



34 Tegn en linje parallel med l gennem punktet: A = (0,2)



35



Spejl figuren i x-aksen.

36 Spejl den nye figur i y-aksen.

## Statistik og sandsynlighed

På en 6-sidet terning er to af fladerne røde. De andre fire flader har hver sin farve, nemlig grøn, sort, blå og gul.

Mads kaster terningen en gang.



37 Hvad er sandsynligheden for at Mads får rød? \_\_\_\_\_ .

38 Hvad er sandsynligheden for at Mads får enten blå eller gul? \_\_\_\_\_ .



Der trækkes et tilfældigt kort blandt alle sparene og jokeren.

39 Sandsynligheden for at trække et billedkort er \_\_\_\_\_ .

40 Hvad er sandsynligheden for at trække et kort under 8? \_\_\_\_\_ .