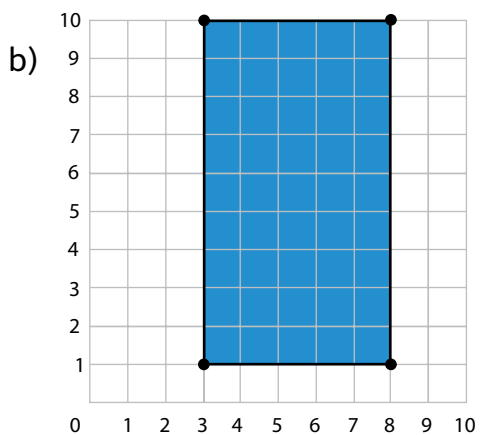
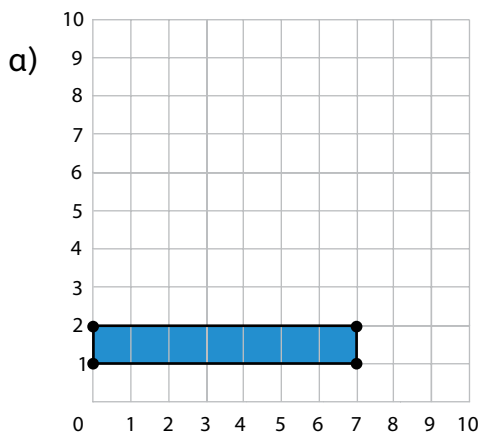
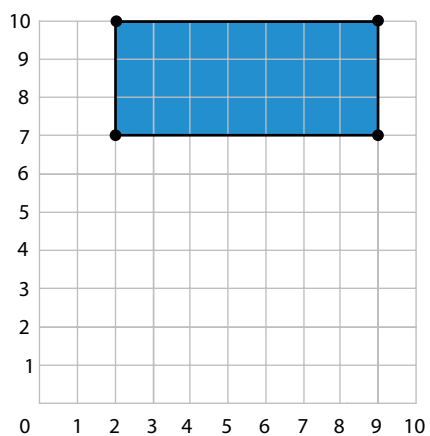
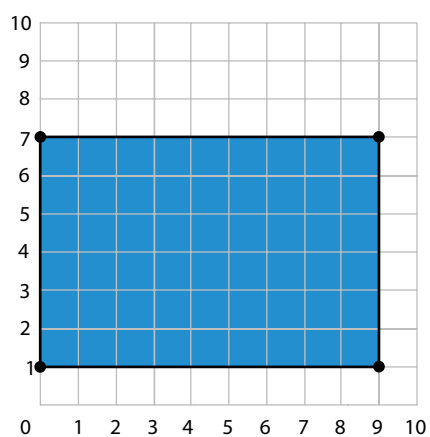


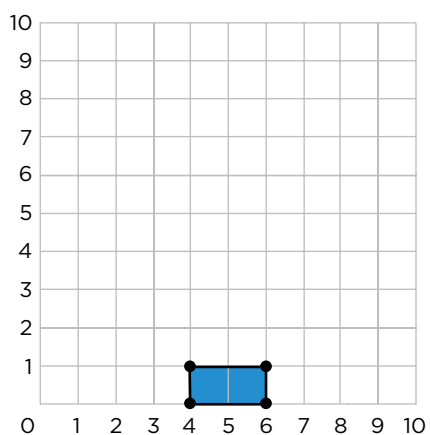
OMKRETS

1 Hva er omkretsen av figuren?

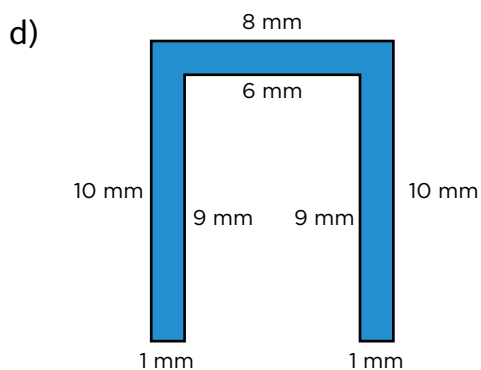
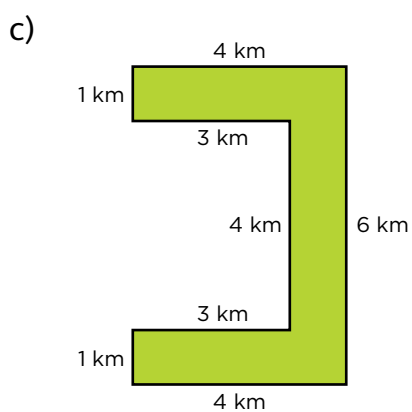
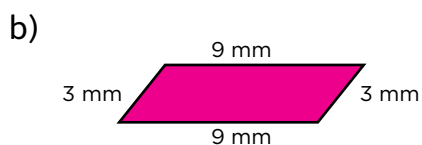
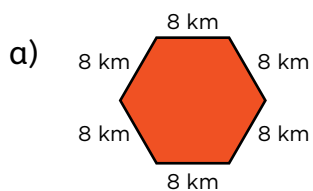








2 Hva er omkretsen av figurene?



- 3 Omkretsen av et kvadrat er 36 meter.

Hvor lange er hver side?

- 4 En avis har en omkrets på 100 cm.

Lengden er 30 cm. Hvor lang er sidene?

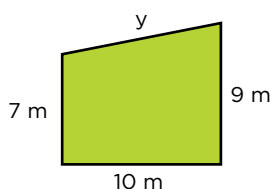
- 5 Et viskelær har en omkrets på 8 cm.

Lengden er 3 cm. Hvor lang er sidene?

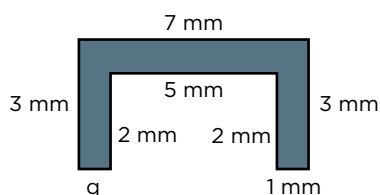
- 6 Omkretsen av en togbillett er 34 cm.

Bredden er 10 cm. Hvor lang er sidene?

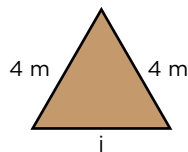
- 7 a) Finn verdien av y når omkretsen er 36 m.



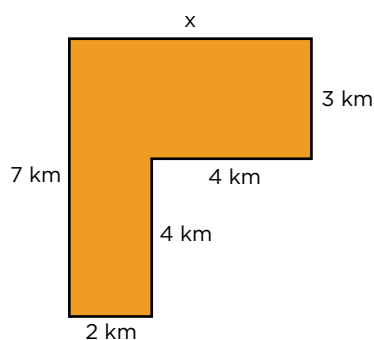
b) Finn verdien av q når omkretsen er 24 mm.



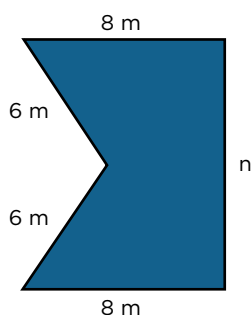
c) Finn verdien av j når omkretsen er 12 m.



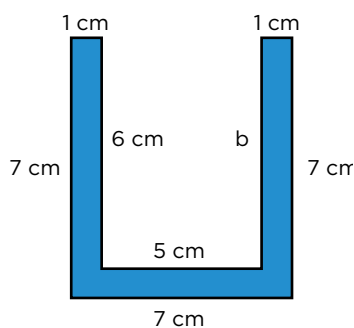
d) Finn verdien av x når omkretsen er 26 km.



e) Finn verdien av n når omkretsen er 38 m.



f) Finn verdien av b når omkretsen er 40 cm.

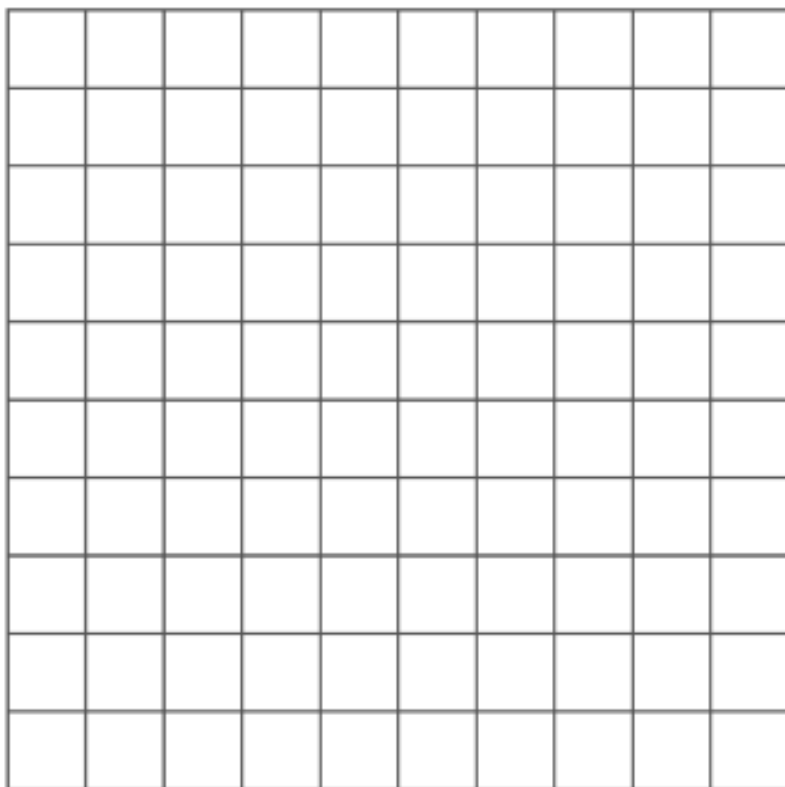


- 8** En bilderamme har målene
20 cm x 30 cm og er 3 mm bred.
Det koster 10 kroner å lage
hver centimeter.
Hvor mye koster hele rammen?



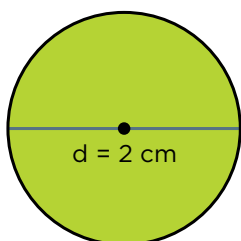
- 9** Omkretsen av et rektangel er 342 m.
Bredden er 42 m.
Hva er lengden til rektangelet?

- 10** Tegn et rektangel med en omkrets på 18 cm.

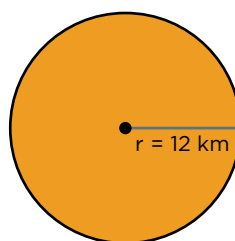


11 Hva er omkretsen av sirkelen?Bruk 3,14 for π .

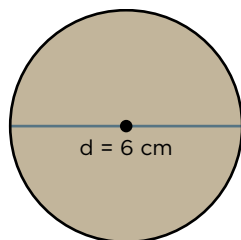
a) Diameteren er 2 cm.



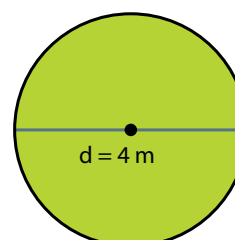
b) Radiusen er 12 km.



c) Diameteren er 6 cm.



d) Diameteren er 4 m.

**12** a) Omkretsen av sirkelen er 31,4 m.

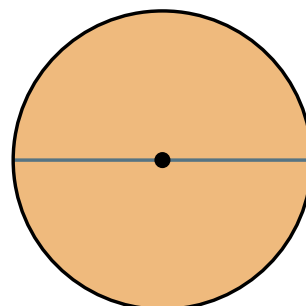
Hva er diameteren til sirkelen?

b) Omkretsen av en sirkel er 6,28 km.

Hva er radius til sirkelen?

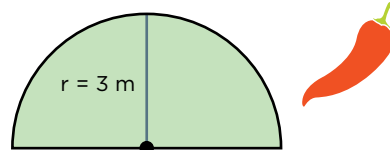
c) Diameteren til en sirkel er 10 dm.

Hva er radius til sirkelen?



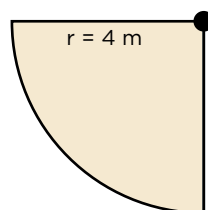
- 13** Radius er 3 m.

Hva er omkretsen av halvsirkelen?



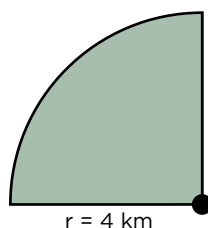
- 14** Radius er 4 m.

Hva er omkretsen av den kvarte sirkelen?



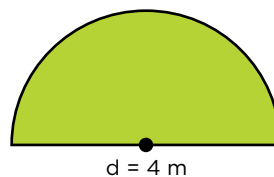
- 15** Radius til den kvarte sirkelen er 4 km.

Hva er omkretsen til den kvarte sirkelen?



- 16** Diameteren til halvsirkelen er 4 m.

Hva er omkretsen til den halve sirkelen?



- 17** Omkretsen av sirkelen er 18,84 cm.

Hva er radius?

