

Mit hæfte om areal



Mit navn:

Areal

Husk

$$\text{Areal} = \text{længde} \times \text{bredde}$$

Længde

Bredde

Areal

7cm

3cm

8cm

4cm

3cm

2cm

4cm

3cm

9cm

5cm

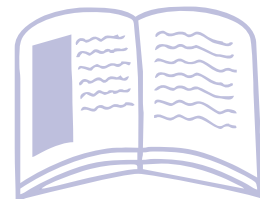
5cm

3cm

Areal

Udfyld de tomme felter.

Længde	Bredde	Areal
	3cm	21cm
8cm	4cm	
3cm		6cm
	3cm	12cm
4cm	5cm	
5cm		15cm



Areal

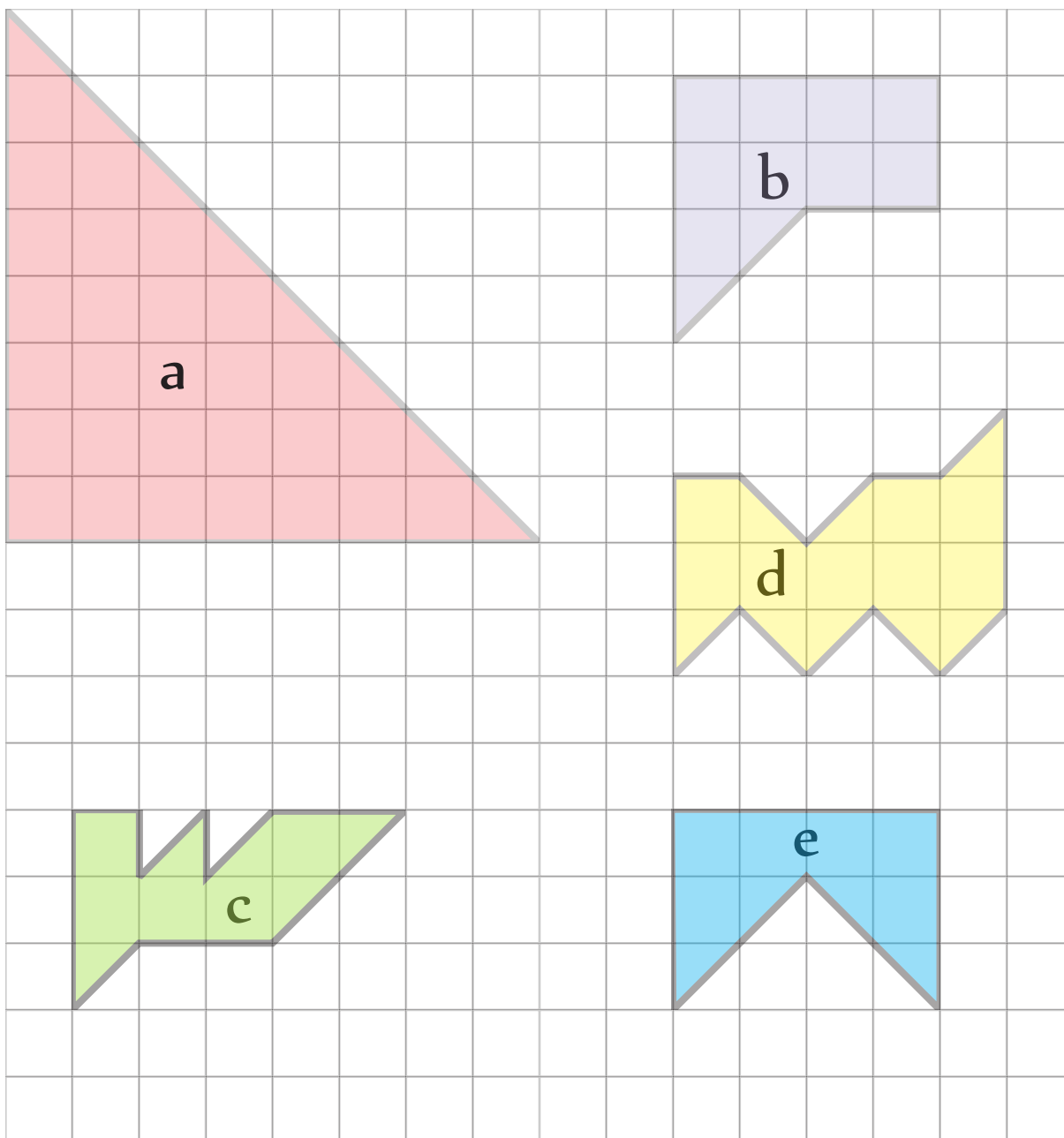
Find ud af, hvor stort et område figuren dækker ved at tælle firkanterne. Husk at nogle er halve firkanter.

Husk

Man skriver **cm** eller, **cm²**



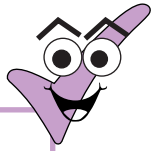
a) _____ b) _____ c) _____ d) _____ e) _____



Areal

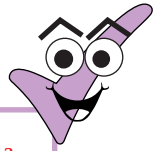
Husk

Arealet fortæller os,
hvor meget en flad
figur fylder.



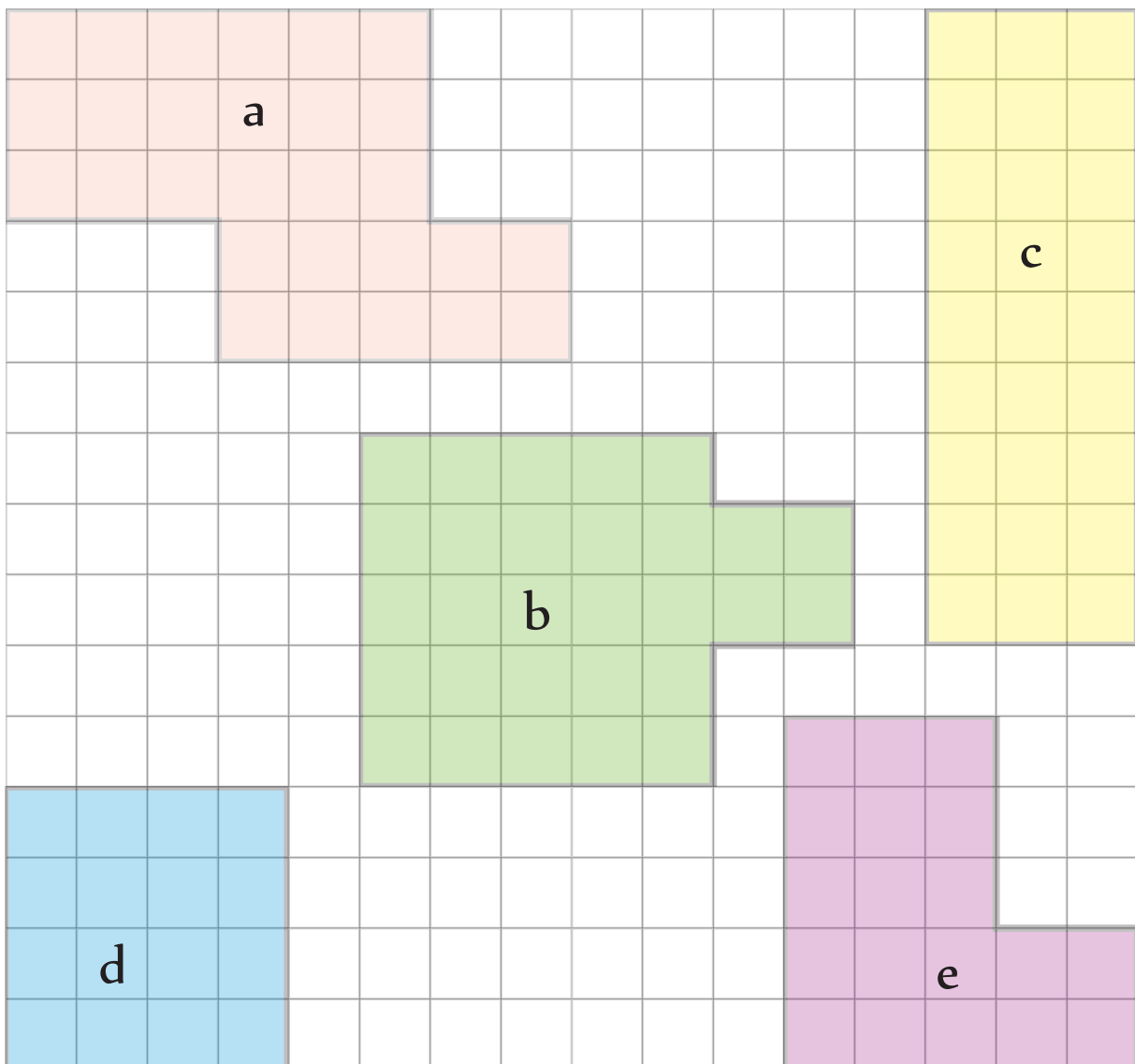
Husk

Du skriver areal med cm^2 .



Skriv hvor stor et område hver figur udgør.

a) _____ b) _____ c) _____ d) _____ e) _____



Areal

Løs følgende opgaver. Vær opmærksom på om det er længde, bredde eller areal du skal finde.

Husk



Areal = længde x bredde



Hvad er arealet af et område, hvor længden er 18cm og bredden er 5 cm?

Areal = længde x bredde

$$a = 18 \times 5$$

$$a = 90 \text{ cm}$$



Hvad er bredden, hvis længden er 9 cm og areal er 36cm?



Arealet af en firkant er 50cm. Hvad er længden på en af siderne?



Længden på en firkant er 5 cm og bredden er 3 cm. Hvad er arealet af firkanten?