

Færdighedsregning 17

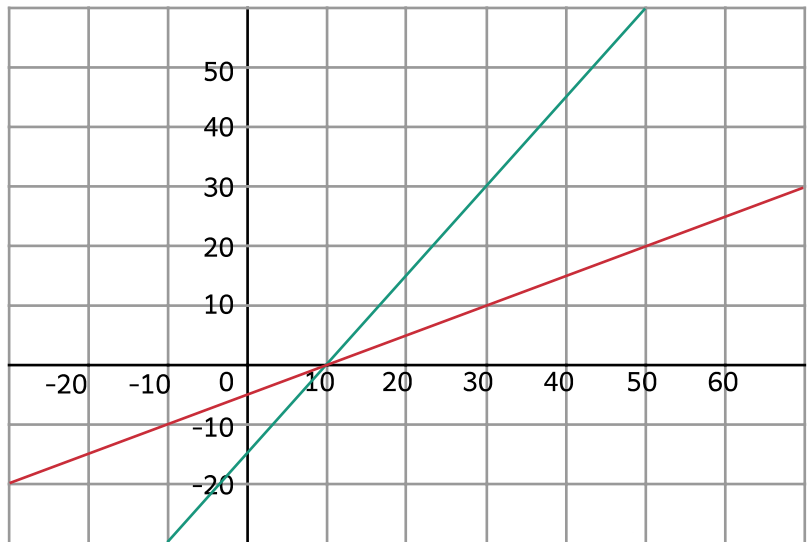
Aflæs skæringspunkter.

I hvilket punkt skærer den røde linje y-aksen?

Skæringspunkt: (,)

I hvilket punkt skærer den røde og grønne linje hinanden?

Skæringspunkt: (,)



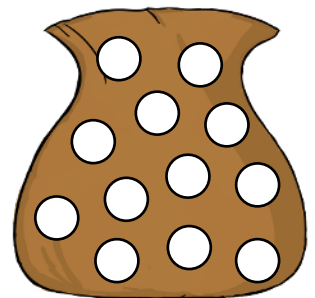
Læs sætningerne og farvelæg kuglerne.

Der er $\frac{1}{4}$ blå kugler.

Der er dobbelt så mange røde kugler, som blå.

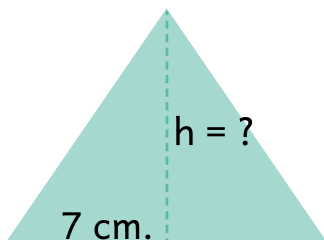
Der er én grøn kugle mindre, end der er blå.

Der er færrest lilla kugler.



Hvad er højden i trekanten, hvis arealet = 14 cm^2

$h =$ _____ cm.



Udregn.

Hvis 20 kr. er 25 %, hvad er 75 % = _____ kr.

Hvis 12 kr. er 10 %, hvad er 100 % = _____ kr.

Reducer udtrykkene.

$$2b + 3a - a + 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$5a - 4a + 2b \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Forkort brøken med 3.

$$\frac{12}{21} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Udregn.

$$410 - 265 =$$

Løs regnehistorien.

Efter en kraftig storm er mange træer væltet i en skov. Skovarbejderne rydder 42 træer mandag og 25 træer tirsdag. De skal i alt rydde 125 træer.

Hvor mange træer mangler de at rydde? _____

