

Matematik

Det lille ekstra



NAVN : _____

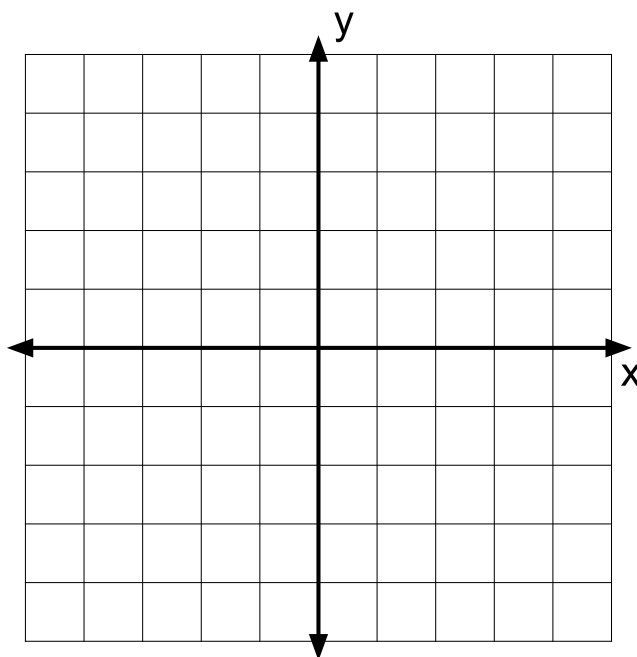
KLASSE : _____

Koordinatsystem

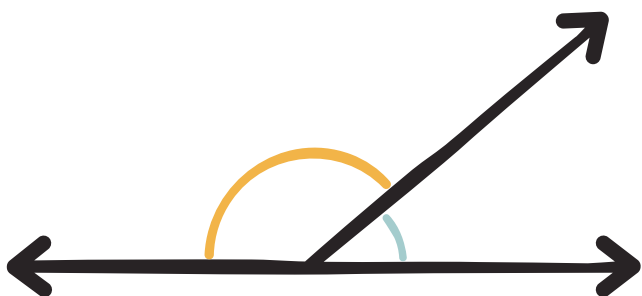
Afsæt følgende punkter:

A: $(-4, 0)$ B: $(0, -4)$ C: $(4, 0)$ D: $(0, 4)$

- Tegn en streg mellem alle punkter

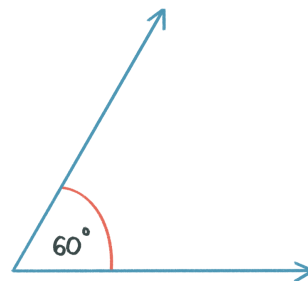


Mål vinkelgraderne

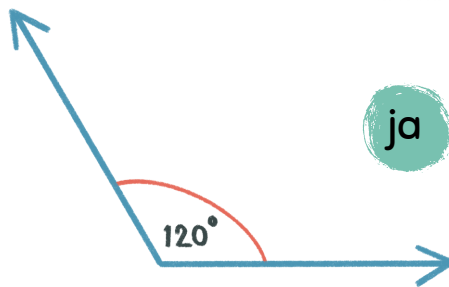


Mål om vinkelgraderne passer

ja nej



ja nej



Udregn

$$2 + 3 \times 5 - 7 = \text{-----}$$

$$2 \times 3 + 4 \times 5 = \text{-----}$$

Udregn

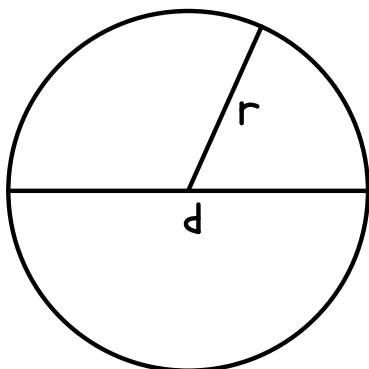
$$3 - 2 \times 5 + 17 - 4 : 2 = \text{-----}$$

$$23 + 6 \times 9 - (2 + 3) - 9 : 3 = \text{-----}$$

Cirkel:

$r = 3 \text{ cm}$

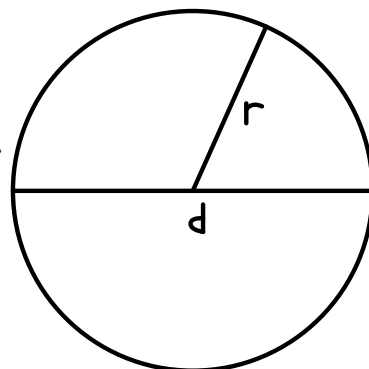
Hvor lang er diameter?



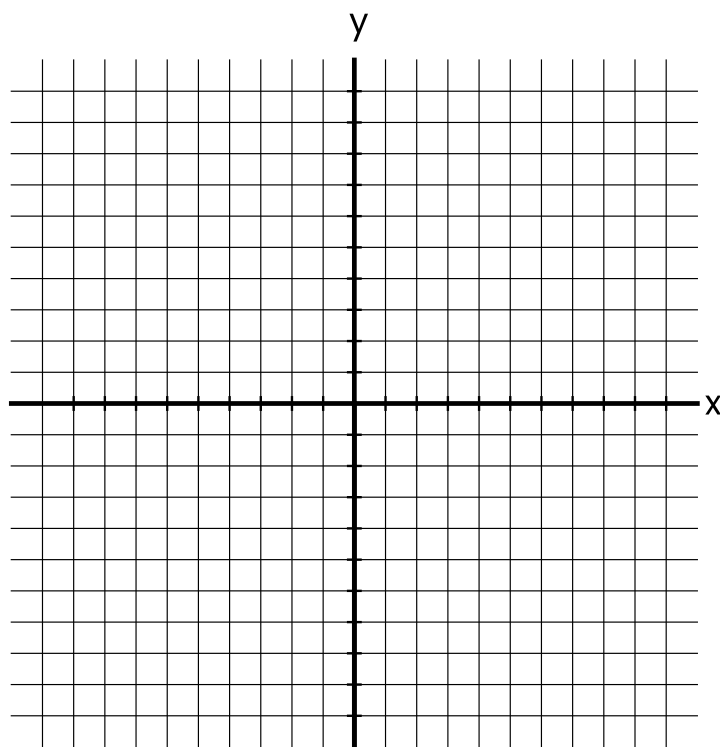
Cirkel:

$d = 7 \text{ cm}$

Hvor lang er radius?



Koordinatsystem



Afsæt følgende punkter:

A: (3, 8) B: (-4, 6) C: (-8, 0)

D: (-7, -7) E: (-3, -5)

F: (0, -8) G: (2, -6)

H: (4, 0) I: (4, -2)

Brøk til decimaltal

$\frac{2}{3} =$ _____

$\frac{3}{4} =$ _____

Lav selv brøkgrestykker

$\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

$\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

Beregn:

$203 + 199 =$ _____

$406 - 198 =$ _____

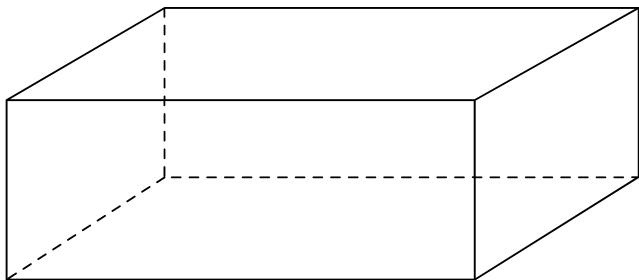
$504 - 207 =$ _____

Beregn rumfang, når

længde = 7 cm

højde = 2,5 cm

bredde = 3,5 cm _____



Sæt ring om de vægte brøker

$$\begin{array}{ccccccc} \frac{8}{5} & \frac{6}{4} & \frac{5}{7} & & & & \\ \frac{4}{16} & \frac{5}{2} & \frac{6}{8} & \frac{3}{4} & \frac{3}{2} & & \\ & & & \frac{8}{12} & & & \\ \frac{3}{17} & \frac{5}{10} & \frac{4}{3} & & \frac{20}{5} & \frac{8}{8} & \end{array}$$

Forlæng brøken med 3

$$\frac{3}{4} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{2}{5} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{3}{8} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

Forkort brøken mest muligt.

$$\frac{5}{20} = \frac{\quad}{\quad} \quad \frac{6}{12} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{3}{9} = \frac{\quad}{\quad} \quad \frac{4}{12} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{2}{8} = \frac{\quad}{\quad} \quad \frac{16}{20} = \frac{\quad}{\quad}$$

Negative tal

$$-4 + 12 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$-6 - 14 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$4 - 12 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Negative tal

$$6 - 14 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$14 - 17 = \underline{\hspace{2cm}}$$

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

Negative tal

$$3 - 2 - 5 + 1 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$5 - 6 - 4 + 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$7 - 9 - 3 + 6 = \underline{\hspace{2cm}}$$

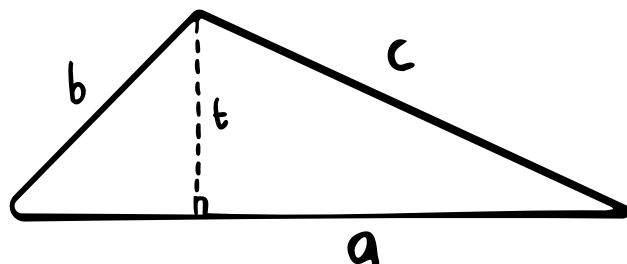
Find fællesnævner:

$$\frac{1}{2} \text{ og } \frac{3}{4} \text{ -----}$$

$$\frac{3}{4} \text{ og } \frac{3}{5} \text{ -----}$$

$$\frac{3}{6} \text{ og } \frac{3}{9} \text{ -----}$$

Areal af trekant



Beregn arealet af trekanten, når
 $a = 8 \text{ cm}$ og $t = 3,5 \text{ cm}$

Vis eller skriv, hvordan du regner:

$$936 : 3 = \text{-----}$$

Vis eller skriv, hvordan du regner:

$$322 \times 156 = \text{-----}$$

Brøk plus

$$\frac{3}{10} + \frac{2}{10} = \text{-----}$$

$$\frac{6}{9} + \frac{5}{9} = \text{-----}$$

Brøk minus

$$\frac{3}{4} - \frac{1}{4} = \text{-----}$$

$$\frac{6}{9} - \frac{3}{9} = \text{-----}$$

Løs ligninger:

$$2x + 2 = 16$$

Beregn :

$$50\% \text{ af } 250 \text{ kr.} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$25\% \text{ af } 700 \text{ kr.} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$35\% \text{ af } 725 \text{ kr.} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$67\% \text{ af } 895 \text{ kr.} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$15\% \text{ af } 105 \text{ kr.} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Omskriv decimaltal til brøk

$$0,75 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 0,95 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0,33 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 0,90 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0,25 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 0,70 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0,125 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 0,60 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0,20 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 0,1 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Løs ligninger:

$$3x - 3 = 15$$

Beregn:

$$8,3 + 4,2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$78,75 + 17,16 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$7,05 + 3,1 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Beregn:

$$7,43 - 2,50 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$17,67 - 15,95 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3,1 - 2,06 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Beregn:

$$0,15 + 0,93 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0,17 + 1,11 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$1,71 - 0,05 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Matematik - Det lille ekstra A5

Lille ekstra hæfte til dem, der bliver før færdige, som evaluering, eller hvad du finder bedst.

Det er tiltænkt 5. klasse, og er det første hæfte i serien i 5. klasse (A5).

God fornøjelse

Skoleguf.com



TAK FOR DOWNLOADING AF

VORES MATERIALE, SOM ER UDARBEJDET AF SKOLEGUF.COM

KOPIERING MÅ KUN FINDE STED PÅ INSTITUTIONER ELLER VIRKSOMHEDER, DER HAR INDGÅET AFTALE MED COPYDAN TEKST & NODE, OG KUN INDEN FOR DE RAMMER, DER ER NÆVNT I AFTALEN.

ILLUSTRATIONER ER FRA CANVA UDDANNELSE.