

REPETITION

MATEMATIK

NAVN

HOLD

DATO



Addition/plus

$23,14 + 0,062$	$3,087 + 0,915$
$19,008 + 1,092$	$7,46 + 0,35$
$124,3 + 13,07$	$0,867 + 0,425$
$35 + 0,738$	$642 + 0,756$

Subtraktion/minus

$6,3 - 1,5$	$4,02 - 0,8$
$2,47 - 1,28$	$7,005 - 0,39$
$15,14 - 0,062$	$5,087 - 2,915$
$19,008 - 0,792$	$8,46 - 0,358$

Gange/multiplikation

$46 \cdot 73$	$87 \cdot 64$
$59 \cdot 38$	$91 \cdot 26$
$3 \cdot 408$	$74 \cdot 85$
$4,6 \cdot 7,5$	$6,3 \cdot 2,4$

Division

$7425 : 5$	$8634 : 6$
$4392 : 4$	$10248 : 3$
$13776 : 8$	$18495 : 9$
$32670 : 6$	$25850 : 5$

Brøker

$\frac{3}{4} + \frac{5}{8} =$	$\frac{7}{10} + \frac{3}{5} =$
$\frac{7}{8} - \frac{3}{4} =$	$\frac{9}{10} - \frac{2}{5} =$
$\frac{3}{4} \cdot \frac{2}{5} =$	$\frac{7}{8} \cdot \frac{4}{7} =$
$\frac{3}{4} : \frac{2}{5} =$	$\frac{5}{6} : \frac{2}{3} =$
$\frac{2}{5}$ af 35 =	$\frac{3}{4}$ af 48 =

Potenser af 10

$7,2 \cdot 100$	$350 : 10^1$
$94,6 : 10$	$10^2 \cdot 45$

$56,31 \cdot 100$	$985 : 10^2$
$2450 : 10$	$10^4 \cdot 0,0047$

Procent

20% af 150	12% af 500
80 kr. ud af 400 kr.	45 kr. ud af 300 kr.
25 % af et beløb er 200 kr. Hvad er hele beløbet?	40 % af et beløb er 600 kr. Hvad er hele beløbet?

Omskrivning

	0,6	
Procent	Decimaltal	Brøk

	0,75	
Procent	Decimaltal	Brøk

		$\frac{3}{6}$
Procent	Decimaltal	Brøk

		$\frac{14}{25}$
Procent	Decimaltal	Brøk

<table><tr><td>33%</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Procent</td><td>Decimaltal</td><td>Brøk</td></tr></table>	33%			Procent	Decimaltal	Brøk	<table><tr><td>24%</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Procent</td><td>Decimaltal</td><td>Brøk</td></tr></table>	24%			Procent	Decimaltal	Brøk
33%													
Procent	Decimaltal	Brøk											
24%													
Procent	Decimaltal	Brøk											

Regnehierarkiet

1^2	3^4
$\sqrt{49}$	$\sqrt[3]{64}$
$(5 \cdot 6) + 7 - (4 - 8) \cdot (10 - 3)$	$\sqrt{25} + 3^2 + 5$
$22 + 4 \cdot 3 - (6 - 9) \cdot 2$	$(16 : 4) + (9 - 2) \cdot 5$

Rækkefølge (mindste først)

$\sqrt{9}$ π $\sqrt{16}$ $\frac{4}{2}$	3^2 $\frac{5}{6}$ $\sqrt{25}$ 4,5
45% $\sqrt{1}$ $\frac{3}{4}$ 90%	4,5 $\sqrt{25}$ 2^2 190%

$\frac{4}{5}$ 4,5 45% π	$\frac{1}{3}$ $\frac{1}{6}$ 42% $\sqrt{25}$
--------------------------------	---

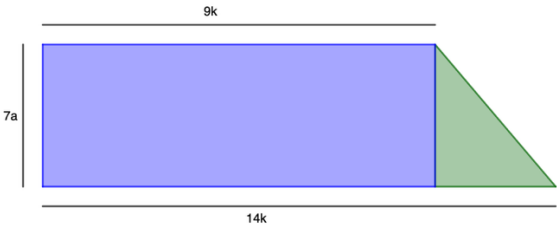
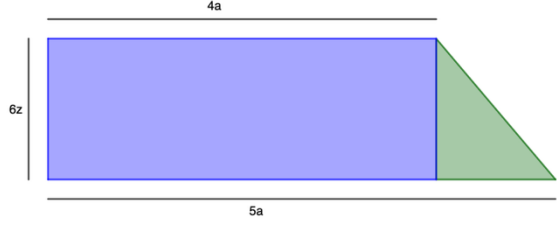
Ligninger

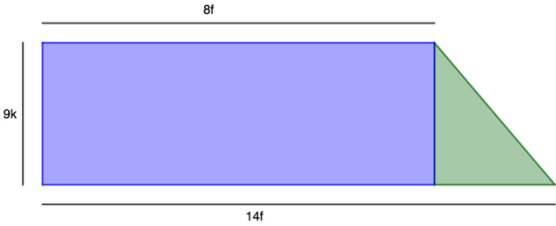
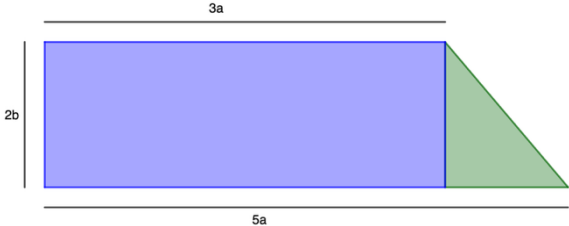
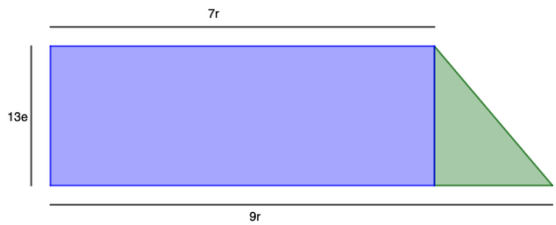
$2x + 5 = x + 12$ $x =$	$4x - 7 = 2x + 9$ $x =$
$6x + 3 = 3x + 15$ $x =$	$5x - 2 = 3x + 10$ $x =$
$2(x + 4) = x + 14$ $x =$	$3(x - 2) + 5 = 2x + 7$ $x =$
$\frac{x}{3} + 4 = \frac{x}{2} + 1$ $x =$	$7x - 3 = 5x + 9$ $x =$

Variable

$a^3 \cdot a^4$	$a^5 : a^3$
$7a + 8q - 2(a + 2b) - 3q$	$4z + 3a - 5z \cdot 2 - 4a$
$5y + 3 \cdot 4y - 2a \cdot 5$	$5(2a + 3) - 4y + 15 : 3$

Omkreds og Areal

	Omkreds af rektangel? Areal af rektangel? Areal af hele figuren?
	Omkreds af rektangel? Areal af rektangel? Areal af hele figuren?

	Omkreds af rektangel? Areal af rektangel? Areal af hele figuren?
	Omkreds af rektangel? Areal af rektangel? Areal af hele figuren?
	Omkreds af rektangel? Areal af rektangel? Areal af hele figuren?