

Addisjon

Oppstilling

Eksempel 1

$$\begin{array}{r} 234 \\ + 612 \\ \hline = 846 \end{array}$$

Eksempel 2

$$\begin{array}{r} 273 \\ + 86 \\ \hline = 359 \end{array}$$

Eksempel 3

$$\begin{array}{r} 85 \\ + 79 \\ \hline = 164 \end{array}$$

Eksempel 4

$$\begin{array}{r} 397,2 \\ + 85,9 \\ \hline = 482,1 \end{array}$$

Eksempel 1 (forklaring)

$$\begin{array}{r} 234 \\ + 612 \\ \hline = 6 \end{array}$$

(a)

$$\begin{array}{r} 234 \\ + 612 \\ \hline = 46 \end{array}$$

(b)

$$\begin{array}{r} 234 \\ + 612 \\ \hline = 846 \end{array}$$

(c)

a) Vi legger sammen enerne: $4 + 2 = 6$

b) Vi legger sammen tierne: $3 + 1 = 4$

c) Vi legger sammen hundrerne: $2 + 6 = 8$

Eksempel 2 (forklaring)

$$\begin{array}{r} 273 \\ + 86 \\ \hline = 9 \end{array}$$

(a)

$$\begin{array}{r} 273 \\ + 86 \\ \hline = 59 \end{array}$$

(b)

$$\begin{array}{r} 273 \\ + 86 \\ \hline = 359 \end{array}$$

(c)

- a) Vi legger sammen enerne: $3 + 6 = 9$
- b) Vi legger sammen tierne: $7 + 8 = 15$. Siden 10 tiere er det samme som 100, legger vi til 1 på hundreplassen, og skriver opp de resterende 5 tierne på tierplassen.
- c) Vi legger sammen hundrerne: $1 + 2 = 3$.

0.1 Subtraksjon

Oppstilling

Eksempel 1

789

- 324

= 465

Eksempel 2

83

- 67

= 16

Eksempel 3

884

- 478

= 406

Eksempel 4

2061

- 317

= 1744

Tabellmetoden

Eksempel 1

789 - 324 = 465

	324
6	330
70	400
389	789
465	

Eksempel 2

83 - 67 = 16

	67
3	70
13	83
16	

Eksempel 3

564 - 478 = 86

	478
2	480
20	500
64	564
86	

Ganging

Eksempel 1

$$\begin{array}{|c|c|c|c|c|c|c|} \hline 2 & 4 & \cdot & 3 & = & 7 & 2 \\ \hline 2 & 0 & \cdot & 3 & = & 6 & 0 \\ & 4 & \cdot & 3 & = & 1 & 2 \\ \hline & & & & & 7 & 2 \\ \hline \end{array}$$

Eksempel 1

$$279 \cdot 34 = 9486$$

$200 \cdot 30 = 6000$	$200 \cdot 4 = 800$	8370
$70 \cdot 30 = 2100$	$70 \cdot 4 = 280$	1116
$9 \cdot 30 = 270$	$9 \cdot 4 = 36$	9486
<u>8370</u>	<u>1116</u>	

Eksempel 2

$$279 \cdot 34 = 9486$$

$$\begin{array}{r} ^{23}886 \\ ^{22}\underline{617} \\ 9486 \end{array}$$