

De fyra räknesätten.

Addition

Positionssystemet

$$3742,04 + 24,7$$

$$\begin{array}{r} 3742,04 \\ + 24,70 \\ \hline 3766,74 \end{array}$$

OBS! Tiotal under tiotal
OSU.

Avrundning? Hela tal.

3767

Subtraktion

$$343,1 - 29,1$$

$$\begin{array}{r} 343,1 \\ - 29,1 \\ \hline 314,0 \end{array}$$



Subtraktion

"Öka eller minska lika mkt.

Differens - skillnad.

$$9 - 3$$

+1 +1

$$10 - 4$$

-3 -3

$$7 - 1$$



Mest användbart vid större tal

$$395 - 107$$

-7

-7

$$388$$

-

$$100$$

$$288$$

Lägg fokus
på det minsta
talet.

Det vill vi
avrunda till
ett "lättare"
tal.

110?
100? - lättast

Fler ex:

$$1478 - 192$$

+8

+8

$$1486 - 200$$

1286

Multiplikation (upprepad addition)

Multiplikationstabell

28

läs en triangel

4 7

Algoritmen: $136 \cdot 4$

$$\begin{array}{r}
 136 \\
 \cdot 4 \\
 \hline
 544
 \end{array}$$

↑ ↑
 ← antal

$$1243 \cdot 23$$

$$\begin{array}{r}
 1243 \\
 \cdot \quad 23 \\
 \hline
 3729 \\
 + 2486 \\
 \hline
 28589
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \downarrow \downarrow \quad 3\text{st} \quad \downarrow \\
 12,43 \cdot 3,2
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 12,43 \\
 \cdot \quad 3,2 \\
 \hline
 2486 \\
 + 3729 \\
 \hline
 39,776
 \end{array}$$

Lika många decimaler
i produkten som hos faktorerna.