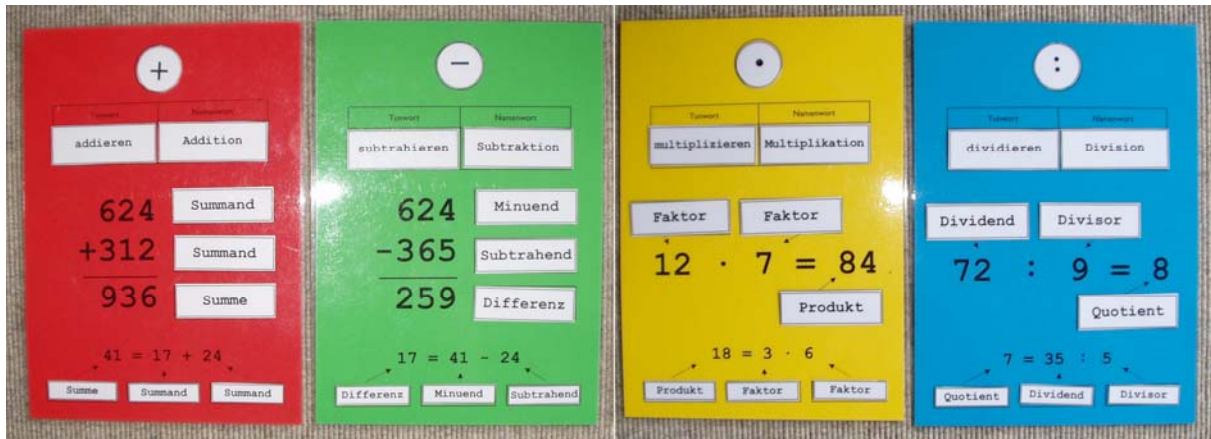


Mathematische Begriffe

Addition – Subtraktion – Multiplikation – Division

von © Markus Wurster, 2002/2008

www.montessori-download.de



Legematerial zu den mathematischen Begriffen bei Addition, Subtraktion, Multiplikation und Division.

Der exemplarische Term ist jeweils in zwei Varianten notiert, so dass man beim Legen der Begriffe tatsächlich eine inhaltliche Zuordnung treffen muss und sich nicht einfach eine „typische“ Reihenfolge merken kann.

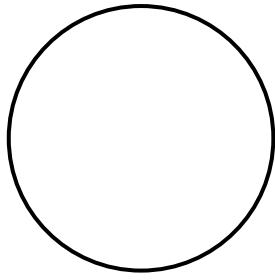
Herstellung:

Die ersten 4 Seiten sind die Auslegebögen. Man kann sie auf starkes, farbiges Papier drucken, entsprechend der Farben im Montessorigebrauch.

Die Auslegekärtchen sollen alle auf weißem Papier gedruckt werden.

Die Lösungskontrollseite kann als ganze Seite verwendet oder in 4 Kärtchen zerschnitten werden.

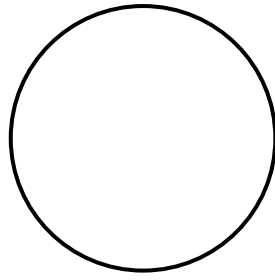
Die letzten 2 Seiten mit den Leerfeldern dienen als Kopiervorlagen für Schülerarbeiten.



Tunwort	Namenwort

$$\begin{array}{r} 624 \\ + 312 \\ \hline 936 \end{array}$$

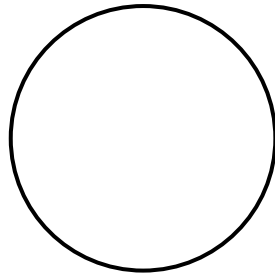
$$41 = 17 + 24$$



Tunwort	Namenwort

$$\begin{array}{r} 624 \\ - 365 \\ \hline 259 \end{array}$$

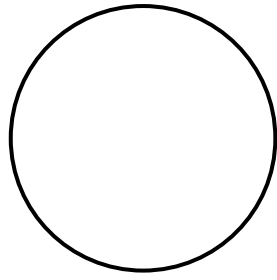
$$17 = 41 - 24$$



Tunwort	Namenwort

$$12 \cdot 7 = 84$$

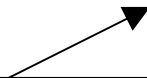
$$18 = 3 \cdot 6$$



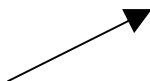
Tunwort	Namenwort

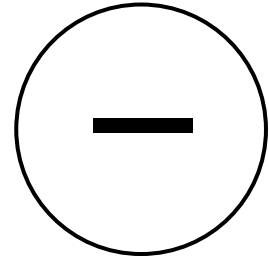
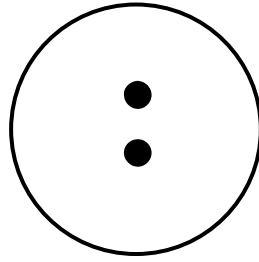
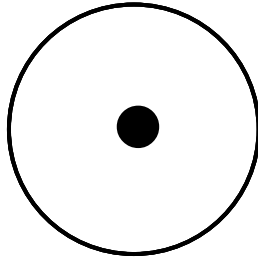
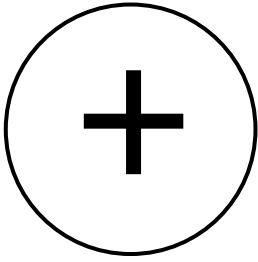


$$72 : 9 = 8$$



$$7 = 35 : 5$$





multiplizieren

Multiplikation

addieren

Addition

subtrahieren

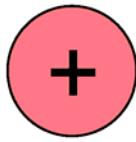
Subtraktion

dividieren

Division

Subtrahend	Faktor
Minuend	Faktor
Differenz	Produkt
Summand	Dividend
Summand	Divisor
Summe	Quotient

Subtrahend	Minuend	Differenz
Summand	Summand	Summe
Dividend	Divisor	Quotient
Faktor	Faktor	Produkt



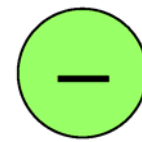
Tunwort	Namenwort
addieren	Addition

$$\begin{array}{r} 624 \\ +312 \\ \hline 936 \end{array}$$

Summand
Summand
Summe

$$41 = 17 + 24$$

Summe Summand Summand



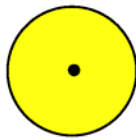
Tunwort	Namenwort
subtrahieren	Subtraktion

$$\begin{array}{r} 624 \\ -365 \\ \hline 259 \end{array}$$

Minuend
Subtrahend
Differenz

$$17 = 41 - 24$$

Differenz Minuend Subtrahend



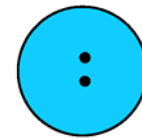
Tunwort	Namenwort
multiplizieren	Multiplikation

$$12 \cdot 7 = 84$$

Faktor Faktor
Produkt

$$18 = 3 \cdot 6$$

Produkt Faktor Faktor



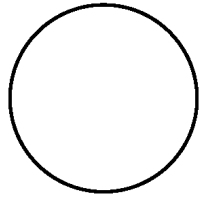
Tunwort	Namenwort
dividieren	Division

$$72 : 9 = 8$$

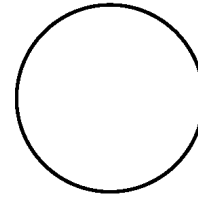
Dividend Divisor
Quotient

$$7 = 35 : 5$$

Quotient Dividend Divisor



Tunwort	Namenwort



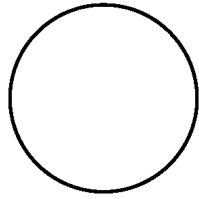
Tunwort	Namenwort

$$\begin{array}{r}
 624 \\
 +312 \\
 \hline
 936
 \end{array}$$

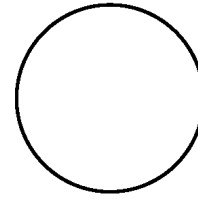
$$\begin{array}{r}
 624 \\
 -365 \\
 \hline
 259
 \end{array}$$

$$41 = 17 + 24$$

$$17 = 41 - 24$$



Tunwort	Namenwort



Tunwort	Namenwort

$$12 \cdot 7 = 84$$

$$72 : 9 = 8$$

$$18 = 3 \cdot 6$$

$$7 = 35 : 5$$