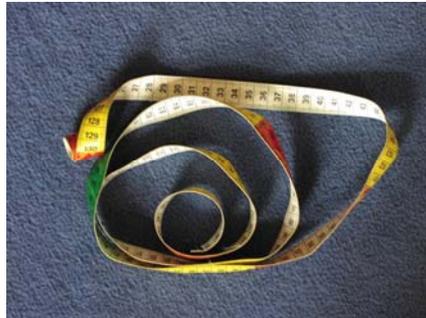


Messkartei 1



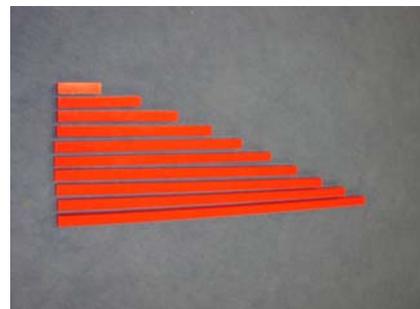
Längen, Breiten, Tiefen

© Yvonne Sommer, 2006

1

Miss mit den roten Stangen

- wie groß bist du?
- wie lang ist dein Fuß?
- wie hoch ist das Regal?
- wie hoch ist der Tisch?
- wie breit ist ein Tisch
- wie lang ist ein Tisch?



Welche Stangen benötigst du?

Miss mit den blau-roten Stangen

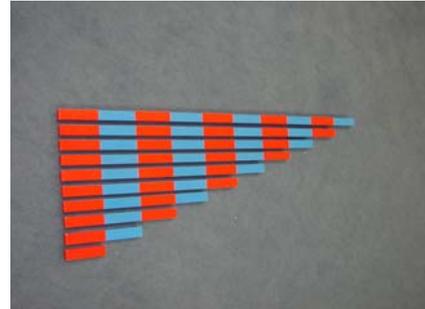
Wie viele Felder bist du groß?

Wie viele Felder ist die Türe breit?

Wie viele Felder ist der Klassensaal lang?

Wie viele Felder ist dein Stuhl hoch?

Schreibe auf!



Miss mit einem Metermaß



Wie viele Zentimeter (cm) misst die kleinste Stange?

Miss alle Stangen!

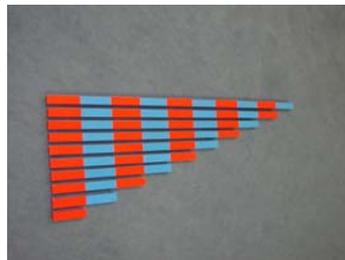
Schreibe auf:

Stange 10 = cm

Stange 9 = cm

Stange 8 = cm

...

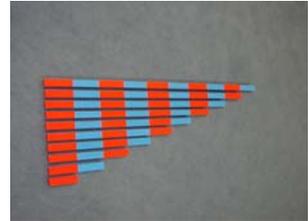


Rechne in Zentimetern

Ein Feld der blau-roten Stange ist 10 cm lang.

Miss und rechne aus:

- wie viele Zentimeter ist die Tafel lang?
- wie viele Zentimeter ist das Fenster breit?
- Finde weitere Aufgaben!



Miss mit dem Metermaß

Miss die braune Treppe!

Wie viele Zentimeter lang, breit und dick sind die Klötze?

Schreibe auf:

Klotz 1 = cm breit, cm lang,
 Klotz 2 = cm breit, cm lang,

...

Was fällt auf?



Miss mit dem Metermaß



Miss den rosa Turm!

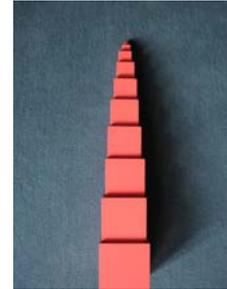
wie viele Zentimeter lang, breit und hoch sind die Klötze?

Schreibe auf:

Klotz 1 = cm breit, cm lang, cm hoch

Klotz 2 = cm breit, cm lang, cm hoch

...



Was fällt auf?

Miss und rechne mit dem rosa Turm

Miss nun kleinere Gegenstände mit dem rosa Turm.

Beispiel:

Gemessen: Länge des Heftes = Klotz 10 und Klotz 9

Rechnung: $10 \text{ cm} + 9 \text{ cm} = 19 \text{ cm}$

Rechne die Zentimeter aus!

Kontrolliere mit dem Metermaß nach!

