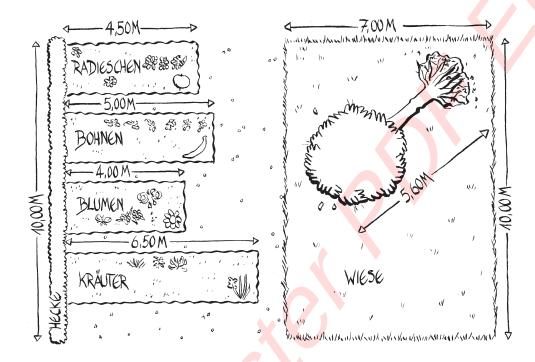
Schulgarten

Name:	Datum:
Name:	Datum



Die Klasse M3 möchte einen Schulgarten anlegen.

Die Schüler machen einen Plan von dem Grundstück. Ein Baum ist bei einem Sturm letzte Nacht umgestürzt. Dieser muss weggebracht werden.



1 Klicke an! Wenn du eine Antwort finden kannst, schreibe sie in die letzte Spalte.

	kann ich beantworten	kann ich <u>nicht</u> beantworten	Antwort
Welches Beet ist das längste?			
Welche Kräuter sollen gepflanzt werden?			
Welches Beet ist das kürzeste?			
Wie lang ist die Wiese?			
Warum ist der Baum umgestürzt?			

2 Vergleiche jede Aussage mit dem Bild. Stimmt die Aussage? Klicke an!

	ja	nein
Das Bohnenbeet ist länger als das Blumenbeet.		
Die Wiese ist genauso lang wie die Hecke.		
Das Radieschenbeet ist 50 cm länger als das Bohnenbeet.		
Das Kräuterbeet ist doppelt so lang wie das Radieschenbeet.		
Das Blumen- und das Kräuterbeet sind zusammen genauso lang wie die Hecke.		

Schulgarten

Name: Datum:



③ Finde zu den Aufgaben die richtige Rechnung. Kreuze an und rechne aus! Manchmal sind 2 Rechnungen richtig. Die Signalwörter können dir helfen!

Wie viele Meter ist das Kräuterbeet länger als das Blumenbeet?

- \bigcirc 6,50 m + 4 m =
- \Box 6,50 m · 4 m =
- \bigcirc 6,50 m 4 m =

Wie viele Meter sind alle Beete zusammen lang?

- 4,50 m · 5 m · 4 m · 6,50 m =
- 4,50 m + 5 m + 4 m + 6,50 m =
- 450 cm + 500 cm + 400 cm + 650 cm =

Die Schüler pflanzen 4 Bahnen Bohnen. Wie viele m Bohnenpflanzen sind das?

- 4 + 5 m =
- 500 cm : 4 =
- $4 \cdot 5 \text{ m} =$

Wie lang ist eine halbe Reihe im Bohnenbeet?

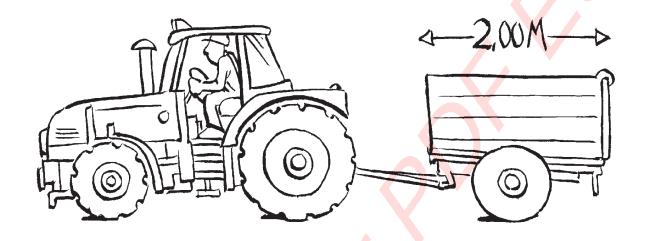
- $= 5 \, \text{m} 2 =$
- 5 m : 2 =

Wie viele cm ist das Kräuterbeet länger als der umgestürzte Baum?

- 560 cm + 650 cm =
- 650 cm 560 cm =
- ____ 560 cm + ____ = 650 cm



4 Der umgestürzte Baum soll weggebracht werden. Dafür muss er erst in möglichst gleiche Teile zerlegt werden, damit er auf den Anhänger passt.



a) In wie viele Teile muss der Baum mindestens zerlegt werden? Wie lang sind die einzelnen Teile des Baumes?

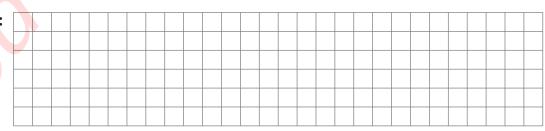
Rechnung:



Antwort:

b) Die Wiese soll eingezäunt werden. Wie viele Meter Zaun müssen dafür gekauft werden?

Rechnung:



Antwort: