

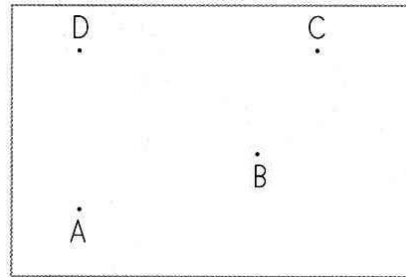
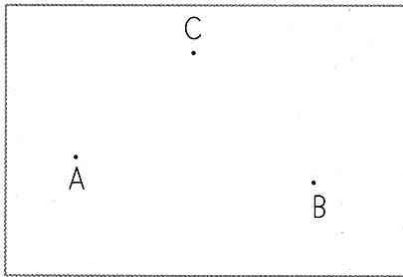
4. Schularbeit

A

1.

Verbinde die Punkte so, dass Flächen entstehen. Kennzeichne jetzt NUR die RECHTEN Winkel!

3/



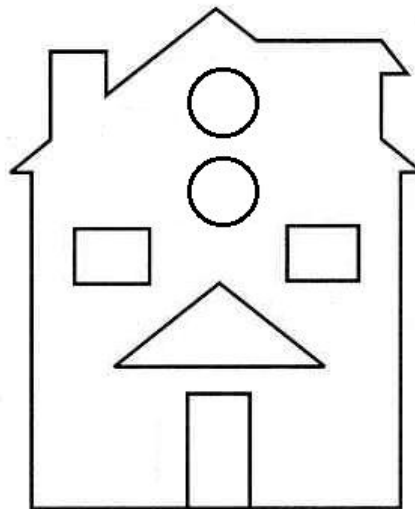
2.

a) Suche das Haus nach 4 rechten, 4 spitzen und 2 stumpfen Winkeln ab!

rechter Winkel - ROT

stumpfer Winkel - BLAU

spitzer Winkel - GRÜN



b) Zeichne in dein Heft!

Eine 6 cm lange Strecke.
Zeichne nun 3 parallele Geraden dazu!
Abstand egal!

8/

3.

a) Wandle in das kleinste gegebene Maß um!

$$8 \text{ kg } 3 \text{ dag} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$8 \text{ t } 9 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$4 \text{ kg } 9 \text{ dag } 1 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}}$$

b) Entdecke die einzelnen Maße!

$$67 \text{ 000 g} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$509 \text{ dag} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$60 \text{ 045 kg} = \underline{\hspace{2cm}}$$

6/

4.

a) Wandle in das kleinste gegebene Maß um!

$$9 \text{ km } 78 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$43 \text{ dm } 7 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$87 \text{ m } 5 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}}$$

b) Entdecke die einzelnen Maße!

$$34 \text{ 789 cm} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$56 \text{ 070 mm} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$34 \text{ 052 m} = \underline{\hspace{2cm}}$$

6/

5.

Wie heißt der Körper, der in alle Richtungen rollt? _____

Nenne 2 Körper, die 8 Ecken haben! _____

Wie heißt der Körper, der nur aus Quadraten besteht? _____

Nenne den Körper, der auf einer runden Fläche steht und spitz zuläuft!

5/

6.

Auf einen Lastwagen kann man 4 t 500 kg laden. Es sind bereits 2 550 kg Sand geladen. Wie viele Säcke Zement zu je 50 kg können noch zugeladen werden?

5/

7.

34 Pfadfinder und Pfadfinderinnen fahren auf ein Ferienlager ins Ausland. Für alle Kinder kostet es zusammen 10 064 €. Die Hälfte der Kosten übernimmt die Gemeinde. Wie viel € muss jedes Kind trotzdem noch bezahlen?

4/

8.

Für die Zwettler Hauptschulen werden Computer im Wert von 222 544 € angeschafft. Die Hälfte des Gesamtbetrages wird sofort bezahlt. Der Restbetrag wird in 14 Raten beglichen.

- a) Wie viel wird sofort bezahlt?
- b) Wie hoch ist eine Rate?

5/

9.

a) Multipliziere 397 mit 68 und dividiere das Ergebnis durch 34!

b) Berechne den 86. Teil von 546 186 und mache die Probe dazu!

4/

46/