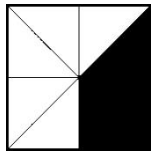


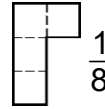
1. Mathematikschulaufgabe

Klasse 6

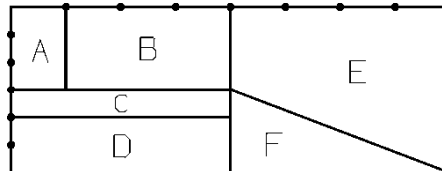
1. Welcher Bruchteil ist weiß ?



2. Ergänze zum Ganzen:



3. Gib den jeweiligen Bruchteil an:



4. Berechne $\frac{7}{8}$ von 56 cm. Gib das Ergebnis in mm an.

5. Berechne das Ganze, wenn 56 cm $\frac{7}{8}$ des Ganzen sind.

6. Wie viel cm sind $\frac{3}{5}$ m?

7. Was sind $\frac{8}{12}$ von 96 kg?

8. Von einem Stab stecken $\frac{2}{9}$ im Boden, während 63 cm zu sehen sind.
Wie lang ist der ganze Stab?

9. Berechne $\frac{6}{7}$ von 91 €.

10. Wie viel s (Sekunden) sind $\frac{4}{5}$ min (Minuten)?

11. Erika gibt $\frac{3}{8}$ von ihrem monatlichen Taschengeld für Schulsachen aus, das sind 2,40 €. Wie viel Taschengeld bekommt sie pro Monat? (Rechne mit Cent)

12. Ein Rechteck ist 6 cm lang und 5 cm breit. Wie viel Kästchen hat es, wenn man es auf (normal) kariertes Papier zeichnet?
Und wie viel Kästchen haben $\frac{5}{12}$ des Rechtecks?

13. Franziska fährt 12 min mit dem Rad zur Schule, Christine braucht die halbe Zeit und Alexandra zwei Drittel der Zeit von Christine. Wie lange braucht Alexandra?