

++++  
Für die täglichen Übungen sind nur Zeichengeräte zugelassen,  
Taschenrechner und Tafelwerk sollen nicht benutzt werden!

[www.mathe-lernen.net](http://www.mathe-lernen.net)

++++  
 $1,074 - 0,97$

$$\frac{3}{4} - \frac{1}{6}$$

35% von 70€ sind \_\_\_\_\_

Welche Oberfläche hat ein Turm aus 3 Würfeln mit je 2cm Kantenlänge?

Wahr oder falsch?

- Alle Rechtecke sind Parallelogramme
- Funktionen der Form  $x^n$  haben achsensymmetrische Parabeln als Graph

Berechne  $(3a - 6)(4b + 9)$  für  $a=2$  und  $b=-3$

Welchen Flächeninhalt hat ein Rechteck mit  $a=10\text{cm}$  und  $b=10\text{mm}$ ?

Nenne einen Körper, der 3 Flächen besitzt!

Löse  $4x + 8 = -7(x + 2)$

Welche Primzahlen sind kleiner als 10?

++++  
 $0,104$

$$\frac{7}{12}$$

24,50€

3 Würfel haben 18 Flächen zu je  $4\text{ cm}^2$ , durch das zusammenkleben, verliert der Turm 4 Flächen ...  
 $56\text{cm}^2$

- wahr
- falsch

$$(3 \cdot 2 - 6)(4 \cdot (-3) + 9) = 0$$

$$10\text{cm} \times 1\text{cm} = 10\text{cm}^2$$

Zylinder oder Kegelstumpf

$$x = -2$$

2,3,5,7  
++++