

Name:	Datum:	Klasse:	Mathematik
-------	--------	---------	------------

## Kleiner „Was-kann-ich-noch?“-Rechen-Test

Alle Aufgaben werden ins Heft oder auf ein extra Blatt gerechnet. Bitte keinen Taschenrechner verwenden. Zu Textaufgaben gehören zwingend eine Frage, die Rechnung und die passende Antwort. Viel Spaß dabei!

1) Löse die Aufgaben **schriftlich!**

a)  $3568 \cdot 7 =$                       b)  $4365 : 5 =$                       d)  $15,63 + 12,5 =$                       e)  $1453 - 798 =$

2) Löse die Aufgaben. Kürze wenn möglich das Ergebnis.

$\frac{3}{8} + \frac{3}{8} =$                        $\frac{2}{3} + \frac{4}{9} =$                        $2 + \frac{3}{8} =$                        $\frac{2}{3} + \frac{1}{6} =$

3) Addiere untereinander. Beachte die Einheiten!

a)  $78 \text{ cm} + 64 \text{ cm} + 1,50 \text{ m} + 2,05 \text{ m} =$

b)  $7 \text{ kg} + 3,08 \text{ kg} + 750 \text{ g} =$

4) Ernst kauft ein: 4 kg Birnen für 6 €, 2 kg Bananen für 4 € und 3 kg Kartoffeln für 1,50 €. Wie viel muss Karl zahlen, der 3 kg Birnen und 4 kg Kartoffeln kauft?

5) a) Zeichne ein Rechteck mit  $a = 5 \text{ cm}$  und  $b = 4 \text{ cm}$

b) Berechne den Flächeninhalt und den Umfang des Rechtecks.

6) Peter feiert Geburtstag. Für die Feier kauft er 30 Cola-Flaschen für je 53 Cent und 40 Brezeln für je 45 Cent. Wie viel muss er insgesamt bezahlen?

7) Petra trainiert auf dem Fahrrad: An drei Tagen der Woche fährt sie je 45 km, an den restlichen vier je 57 km.

8) Wie heißen diese Formen und Körper?

