

Kochrezept für Spaghetti Bolognese:

| für 4 Personen | | für 7 Personen |
|---|--|----------------|
| • 250 g Faschiertes | | |
| • 1 EL Olivenöl | | |
| • 2 Stück Karotten | | |
| • 2 Stück Zwiebeln | | |
| • 1 Zehe Knoblauch | | |
| • 400 g Tomaten (in Stücke geschnitten) | | |
| • $\frac{1}{2}$ Stück Suppenwürfel | | |
| • 250 g Spaghetti | | |

Der Radfahrer hat bereits $\frac{3}{4}$ der 28 km langen Strecke zurückgelegt. Wie weit ist er gefahren?

Martin ist mit seinem Fahrrad 14 km gefahren. Auf seiner Karte sieht er, dass er schon ungefähr $\frac{3}{4}$ seines Weges zurückgelegt hat.

Wie weit ist er insgesamt gefahren, wenn er sein Ziel erreicht hat?

Berechne die Differenz zwischen der Summe von $1\frac{4}{5}$ und $\frac{2}{3}$ und dem Produkt dieser Zahlen!

Berechne den Quotienten aus der Summe von $1\frac{1}{3}$ und $\frac{3}{4}$ und der Differenz dieser Zahlen!

Lea spart von ihrem Taschengeld $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{3}$ gibt sie für die Jausenweckerl aus und den Rest für Süßigkeiten.

a) Welcher Bruchteil ist das?

b) Wie viel Taschengeld hat Lea erhalten, wenn sie für Süßigkeiten 10 € ausgibt?

Susi bekommt im 2. Hauptschuljahr 10 € Taschengeld. Jedes folgende Schuljahr erhält sie $\frac{1}{4}$ mehr als im Jahr davor. Wie viel bekommt sie in der 4. Klasse? (Runde auf €!)