

# Drei Schritte bis ans Ziel!

Jürgen hat bereits 420 Euro für ein neues Fahrrad gespart. Das neue Rad kostet aber 460 Euro plus 50 Euro für einige zusätzliche Extras. Jürgen will das Rad in drei Monaten kaufen. Wie viel Geld muss er jeden Monat von seinem Taschengeld zurücklegen?



1.	
2.	
3.	

Petras Bruder kauft sich einen Motorroller. Er bezahlt 200 Euro sofort. Den Rest will er in 6 gleichen Monatsraten abzahlen. Der Verkäufer verlangt jeden Monat 100 Euro. Würde er dagegen alles auf einmal zahlen, dann hätte der Roller nur 750 Euro gekostet. Um wie viel Euro ist der Roller durch die Ratenzahlung teurer geworden?

1.	
2.	
3.	

Herr Hunger bestellt im Cafe für seine Familie 6 Stück Kuchen zu je 3,70 Euro und genau so viele Portionen Schlagsahne zum Preis von je 80 Cent. Er bezahlt alles zusammen mit einem 50-Euroschein. Wie viel Geld bekommt er von der Bedienung noch zurück?

1.	
2.	
3.	

Hans erzählt stolz: Wir sind schon mal 375 km in drei Stunden gefahren! Fred prahlt: Das ist doch gar nichts, mit unserem Auto sind wir in vier Stunden schon lässig 480 km weit gefahren! Wer ist denn nun wirklich weiter gekommen und wie groß ist der Unterschied pro Stunde?

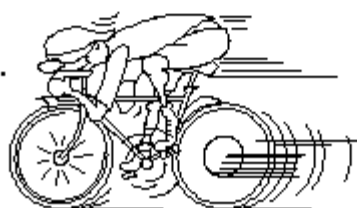
1.	
2.	
3.	



Ein Beutel mit 40 Luftballons kostet 4 Euro 80 Cent. Jörg will zu seinem Geburtstag aber nur 20 Stück kaufen. Einzelnen kosten die Luftballons jedoch 3 Cent mehr pro Stück. Wie viel Euro muss Jörg für die einzeln gekauften Luftballons bezahlen?

1.	
2.	
3.	

Ein Radfahrer ist am Samstag in fünf Stunden insgesamt 90 km weit gefahren. Am Sonntag fährt er mit dem gleichen Tempo vier Stunden lang. Wie viele Kilometer hat der Radfahrer an den beiden Tagen insgesamt zurückgelegt?



1.	
2.	
3.	