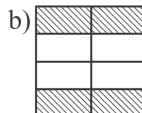


P2. Gib an, wie viel Prozent der Gesamtfläche schraffiert sind.



P3. Berechne die fehlenden Angaben.

	Alter Preis (€)	Preisnachlass (%)	Preisnachlass (€)
a)	400	25 %	
b)		10 %	96
c)	64		32

P5. Anton hat einen Ferienjob. Am ersten Tag arbeitet er 7 Stunden und erhält dafür 42 €. Am nächsten Tag arbeitet er nur 5 Stunden.

- Berechne, wie viel € Anton für die 5 Arbeitsstunden ausbezahlt bekommt.
- Er möchte 84 € verdienen. Berechne, wie viele Stunden er dafür arbeiten muss.

W4. Sarah findet im Internet folgende Angebote für Musik-Downloads:

Anbieter 1: „Musicmax“	
Anzahl der heruntergeladenen Lieder im Monat	Kosten pro Lied
bis 10 Lieder	0,62 €
11–20 Lieder	0,61 €
21–30 Lieder	0,60 €
ab 31 Lieder	0,59 €

Anbieter 2: „Magicsounds“
Die monatliche Grundgebühr beträgt 5,60 €. Für jedes heruntergeladene Lied müssen zusätzlich 0,40 € bezahlt werden.

Beispielsweise bezahlt man bei „Musicmax“ 18 € für 30 Lieder.

- Sarah möchte im Dezember 18 Lieder herunterladen. Berechne die Kosten bei beiden Anbietern. Für welches Angebot sollte sie sich entscheiden?
- Sarahs Freund Tim hat im November für 13,60 € Musik bei „Magicsounds“ heruntergeladen. Berechne die Anzahl der Musiktitel.
- Sarahs Freundin Anna bekommt im Monat 35 € Taschengeld. Sie darf 40 % ihres Taschengeldes für Musicdownloads ausgeben. Reicht das für 25 Titel bei „Musicmax“? Begründe deine Antwort durch eine Rechnung.