

- ① Ergänze die Tabelle der Proportionalen Zuordnung in dein Heft.

a)

Gewicht in kg	Preis in €
1	2,00
2	■
3	■

b)

Zeit in min	Strecke in km
1	50
2	■
3	■

c)

Gewicht in kg	Preis in €
1	0,90
2	■
6	■

d)

Zeit in h	Strecke in km
1	■
3	180
6	■



- ② Welche Zuordnung ist proportional, welche nicht? Begründe!

a)

Himbeeren in g	125	250	500	1000
Preis in €	1,50	3,00	6,00	12,00

b)

Heizöl in L	1000	2000	5000
Preis in €	900	1700	4000



- ③ Erstelle eine Tabelle.

- a) 100g Käse kosten 2,50 €. Wie viel kosten 200 g; 300 g; 1000 g?
 b) 1 kg Hackfleisch kostet 12 €. Wie viel kosten 500 g; 250 g; 2 kg; und 3 kg?



- ④ Bei einem Schulfest werden Bons für Getränke, Brezeln und Kuchen verkauft.

Kuchen 1,50 €	Brezel 0,80 €	Getränk 0,90 €
------------------	------------------	-------------------

- a) Ergänze die Tabellen in **deinem Heft** bis zu einem Preis für 10 Stück. (Siehe nächste Seite)
 b) Marko kauft Bons für drei Getränke und vier Brezeln. Wie viel muss er bezahlen?



noch Aufgabe 4a)

Anzahl	1	2	3	4	...
Preis in €	0,90	1,80	2,70	3,20	...

Getränke

Anzahl	1	2	3	4	...
Preis in €	0,80	1,60			...

Brezeln

Anzahl	1	2	3	4	...
Preis in €	1,50				...

Kuchen

⑤ Ergänze die Tabelle zu einer proportionalen Zuordnung

a)

Gewicht in kg	1	2	8	16
Preis in €	3			

b)

Zeit in h	2	4	6	
Strecke in km	120			480

c)

Gewicht in g	50	100	150	300
Preis in €		0,80		

⑥ Ergänze die Tabelle zu einer proportionalen Zuordnung

a)

Menge in L	4	20	40	100	
Preis in €		30			

b)

Euro (€)	10	20	100	
Dollar (\$)	13,17			1317,00

c)

Zeit in h		5	9	
Kosten in €	20		180	240

⑦ Ein Fußballverein verkauft Jahresdauerkarten zu je 750 €. Wie groß sind die Einnahmen bei 100; 200; 1000; 2000; 4000 verkauften Karten? Stelle deine Ergebnisse in einer Tabelle dar.

