

Proportionale Zuordnung

1 Fülle die Tabelle wie im Beispiel Seite 155 aus.

Anzahl Teile		4		12		36				72
Preis in €		12		36		108			180	

2 Fülle die Tabelle aus.

a)

Gewicht Erdbeeren in g	250	500	1000	2000
Preis in €			5,00	

b)

Anzahl Werkstücke	5	25	50	
Preis in €		20		160

3 Fülle die Tabelle und die Pfeile schrittweise aus.

Anzahl Teile		3		18				180
Preis in €			18		54		108	

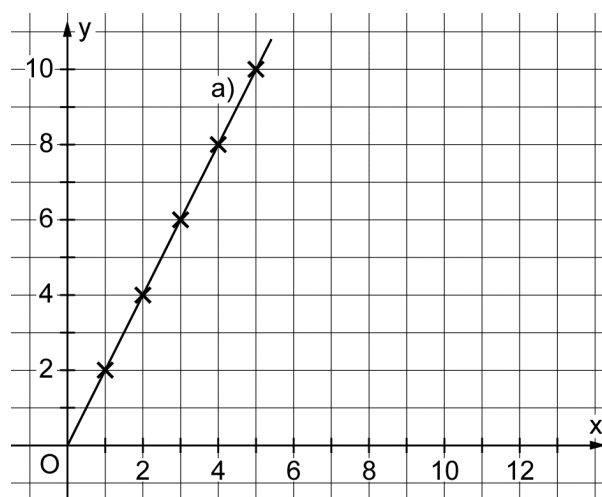
4

a) Übertrage die Wertepaare der Punkte aus dem Schaubild in die Tabelle.

x	1				
y					

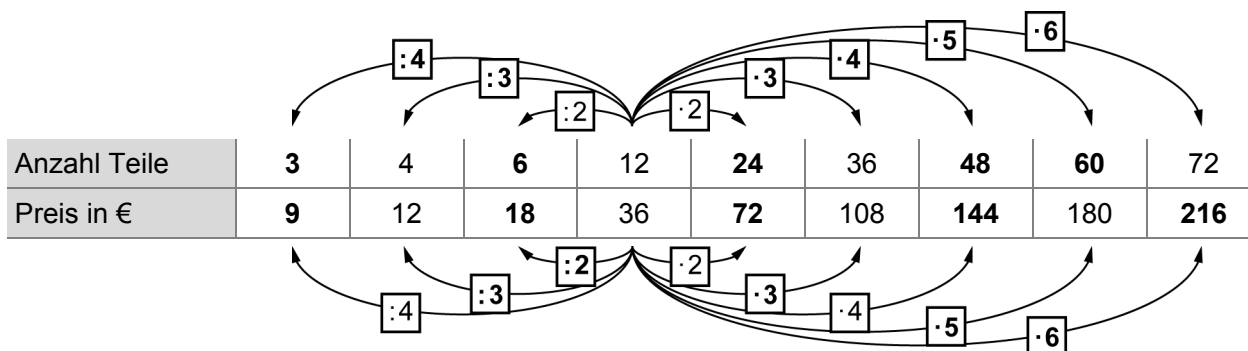
b) Zeichne die Wertepaare der Tabelle in das Schaubild ein und verbinde sie zu einer Geraden.

x	2	4	6	8	10
y	1	2	3	4	5



Proportionale Zuordnung – Lösung

1



2

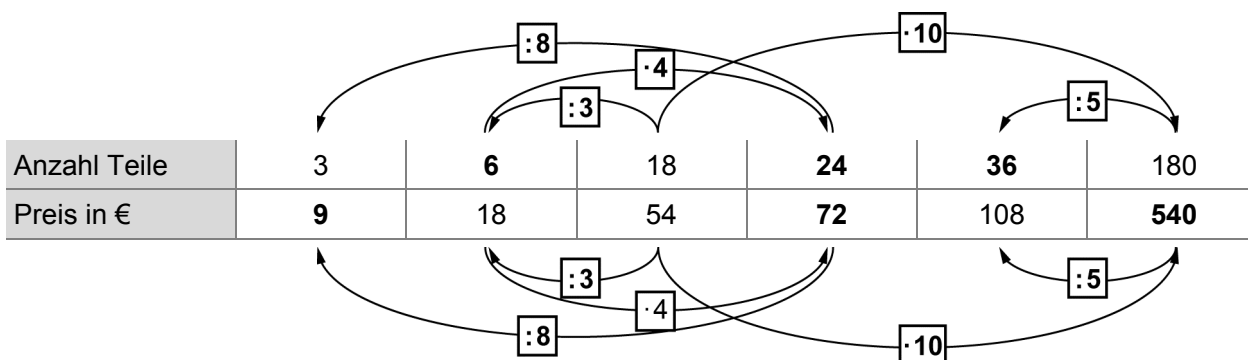
a)

Gewicht Erdbeeren in g	250	500	1000	2000
Preis in €	1,25	2,50	5,00	10,00

b)

Anzahl Werkstücke	5	25	50	200
Preis in €	4	20	40	160

3



4

a)

x	1	2	3	4	5
y	2	4	6	8	10

b)

x	2	4	6	8	10
y	1	2	3	4	5

