

# Eigenschaften proportionaler Zuordnungen

1. Ergänze die Tabellen. Schreibe jeweils dazu, wie du gerechnet hast!  
 Berechne jeweils auch den Proportionalitätsfaktor.

a)

Anzahl	Preis
500 g	4,00 €
200 g	

Proportionalitätsfaktor: \_\_\_\_\_

b)

Menge	Preis
3	2,25 €
7	

Proportionalitätsfaktor: \_\_\_\_\_

c)

Anzahl	Preis
3	4,29 €
14	20,02 €
17	

Proportionalitätsfaktor: \_\_\_\_\_

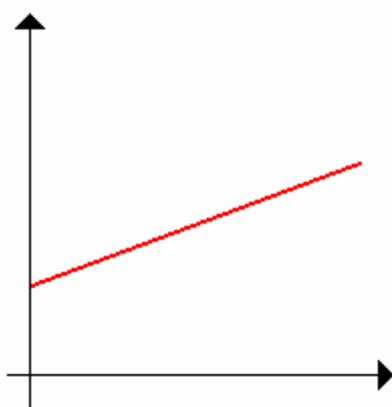
d)

Anzahl	Preis
3	4,29 €
14	20,02 €
11	

Proportionalitätsfaktor: \_\_\_\_\_

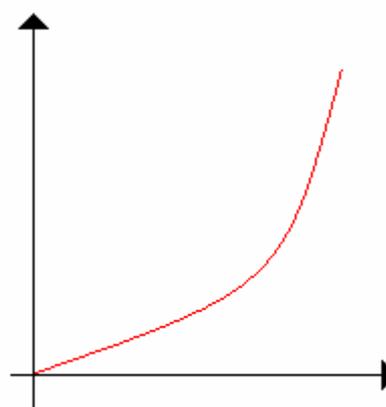
2. Warum sind die beiden Schaubilder keine Graphen proportionaler Zuordnungen?

a)



Dieser Graph ist kein Schaubild einer proportionalen Zuordnung, weil...

b)



Dieser Graph ist kein Schaubild einer proportionalen Zuordnung, weil...