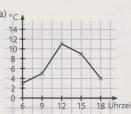


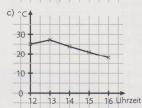
Proportionalität

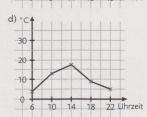
- 582 Je mehr Kinder gleichzeitig Dreiecke ausschneiden, desto mehr Dreiecke werden ausgeschnitten.
- 583 Je mehr Kinder, desto weniger Zuckerl bekommt ein Kind.
- 584 4 Eier brauchen auch 5 Minuten.
- 588 Der Graf müsste ein Punktgraf sein, da die Temperatur nicht durchgehend gemessen wird.

589

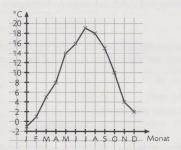


20 10





590



- 591 a) 2,5 km; 5 km; 10 km
 - b) Zwischen 9 Uhr und 9:15 Uhr hat Martina Pause gemacht.
 - c) Um 9:50 Uhr
- 592 Graf B, weil Sven mit dem Fahrrad in kürzerer Zeit mehr Strecke zurücklegt (steilerer Graf) als später beim Spazierengehen (der Graf verläuft flacher). Beim Grafen A und D müsste er sich vor und nach der Hausübung gleich schnell bewegen, also nur mit dem Fahrrad fahren oder nur spazieren gehen.

594

Bremswe	g (m)					
90 -					*	
80						
70				1		_
60			/	/		
50		/				
40 +	/					
30 25 50	60	70	80	90	100	km/h

- 595 a) 4,17 €; 6,37 €; 7,97 €; 15,07 €
 - b) nein
 - c) 12,20 € + 5,27 € + 2 · 0,16 € = 17,79 €

599

C nein

D ja

600 1)

a)		
Äpfel	Preis (€)	
1	2	
2	4	
3	6	
4	8	
5	10	

b)

b)			
Milch	Preis (€)		
1	0,80		
2	1,60		
3	2,40		
5	4		
1/2	0,40		

Preis (€)

0,25

0,50

1,50

1,75

c) Ei

2

4

6

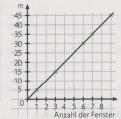
7

Buch	Preis (€)
1	15
2	30
5	. 75
8	120
10	150

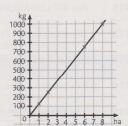
2) Alle Wertepaare sind quotientengleich.

601

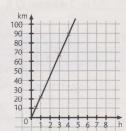
Fenster	Stoff (m)
1	5
3	15
6	30
7	35
9	45



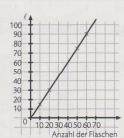
Fläche (ha)	Saatgut (kg)
- 1	125
2	250
6	750
8	1000
10	1250



Zeit (h)	Weg (km)
0,5	11
1	22
3	66
4	88
7	154
8	176



Flaschen (Stck.)	Menge (ℓ)
10	15
20	30
30	45
50	75
60	90



- 602 a) 19€ b) 4,75€
- 603 a) 2,16 kg
- b) 10,08 kg
- c) 36 kg

604

Anzahl d.Kleider	Stoff (m)	
1	1,5	
2	3	
5	7.5	Ī

