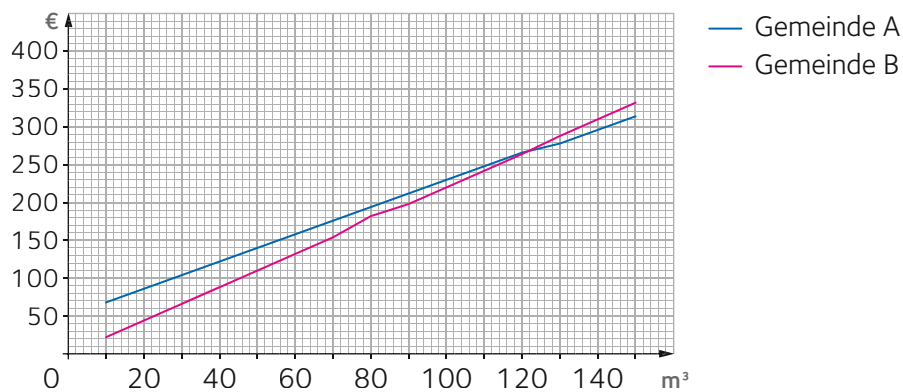


1 Betriebskosten eines Haushalts

a)

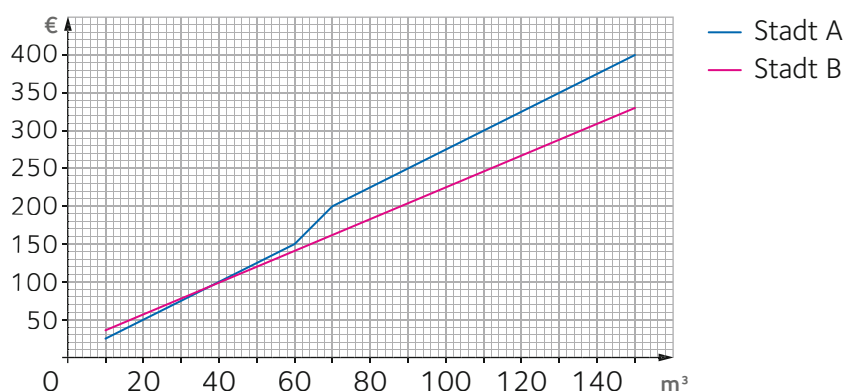
m ³	Gemeinde A	Gemeinde B
10	68 €	22 €
20	86 €	44 €
30	104 €	66 €
40	122 €	88 €
50	140 €	110 €
60	158 €	132 €
70	176 €	154 €
80	194 €	182 €
90	212 €	198 €
100	230 €	220 €
110	248 €	242 €
120	266 €	264 €
130	278 €	288 €
140	296 €	310 €
150	314 €	332 €



Ab einem Verbrauch von 120 m³ wird die Variante B (ohne Grundgebühr) teurer. Der durchschnittliche Verbrauch eines Haushaltes pro Jahr liegt bei 140 m³ Wasser, dh. Variante A mit Grundgebühr ist dann die günstigere, ebenso bei einem größeren Verbrauch.

b)

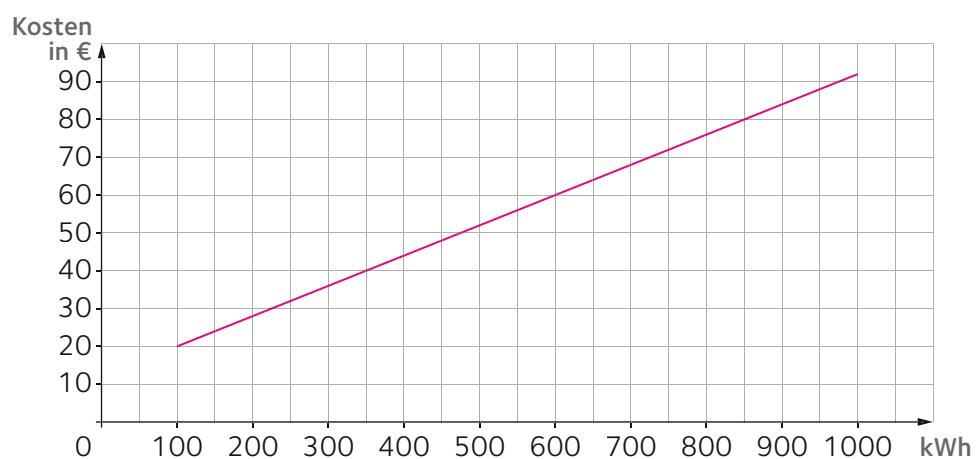
m ³	Stadt A	Stadt B
10	25 €	36 €
20	50 €	57 €
30	75 €	78 €
40	100 €	99 €
50	125 €	120 €
60	150 €	141 €
70	200 €	162 €
80	225 €	183 €
90	250 €	204 €
100	275 €	225 €
110	300 €	246 €
120	325 €	267 €
130	350 €	288 €
140	375 €	309 €
150	400 €	330 €



In diesem Fall ist die Variante mit der Grundgebühr schon ab 41 m³ günstiger. Die Kanalgebühr wird am Wasserverbrauch gemessen, dh. bei einem durchschnittlichen Wasserverbrauch von 140 m³ kostet die Kanalgebühr in der Stadt A 375 €, in der Stadt B 309 €, das ist ein Unterschied von 66 €.

c)

kWh	Kosten in €
100	20
200	28
300	36
400	44
500	52
600	60
700	68
800	76
900	84
1 000	92



Bei einem jährlichen Stromverbrauch von 1000 kWh betragen die Stromkosten 92 €, dazu kommen noch die Netzkosten.