

Aufgabe 5

a) Die y -Werte lassen sich nicht genau ablesen!

Roter Graph:

| | | | | | |
|-----------------------------------|---|---|----|----|----|
| Zeit in h | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Strecke in km | 0 | 6 | 12 | 18 | 23 |

Blauer Graph:

| | | | | | |
|-----------------------------------|---|---|---|----|----|
| Zeit in h | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Strecke in km | 0 | 4 | 8 | 12 | 16 |

b) Ein besonders eiliger Jogger schafft pro Stunde mehr Kilometer, deswegen soll der Graph steiler verlaufen.

c) Während der Pause bewegt sich der Jogger nicht weiter, der y -Wert bleibt also gleich:

