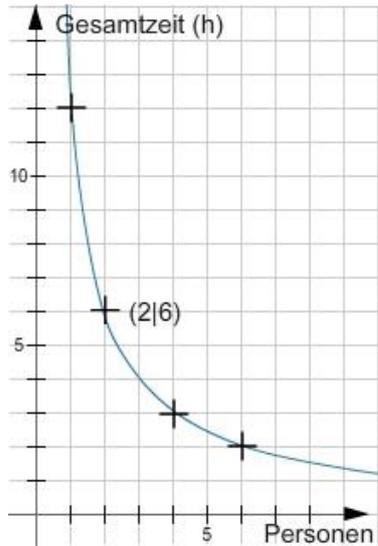


1



Sieh dir die Grafik genau an:

- > Welche Art von Proportionalität stellt diese Grafik dar?
- > Überlege dir einen Text zur Darstellung und stelle die Aufgabe in einer Wertetabelle dar.
- > Was bedeutet der gekennzeichnete Punkt (2 | 6)?

2

Das Dockland ist ein Bürogebäude am Hamburger Hafen. Das Gebäude hat die Form eines

.....

Um die Fenster des Gebäudes zu reinigen, muss die Reinigungsfirma die Größe der Seitenfläche wisse. Berechne diese, wenn die Höhe des Objektes 25m beträgt und es 132m lang ist.



3

Mit der Formel $u = 4a$ kannst du den (fülle richtig aus) von verschiedenen Vierecken berechnen.

> Welche sind das? Kreuze richtig an und begründe deine Antwort!

- Deltoid
- Rechteck
- Raute
- Quadrat