

Name: _____

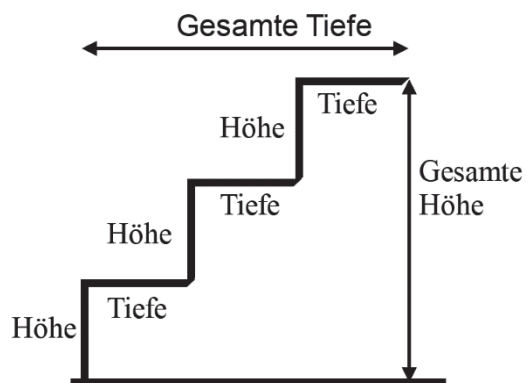
Datum: _____

Treppenstufen (1)

- Messt die Tiefe und die Höhe der Treppenstufen an folgender Treppe:

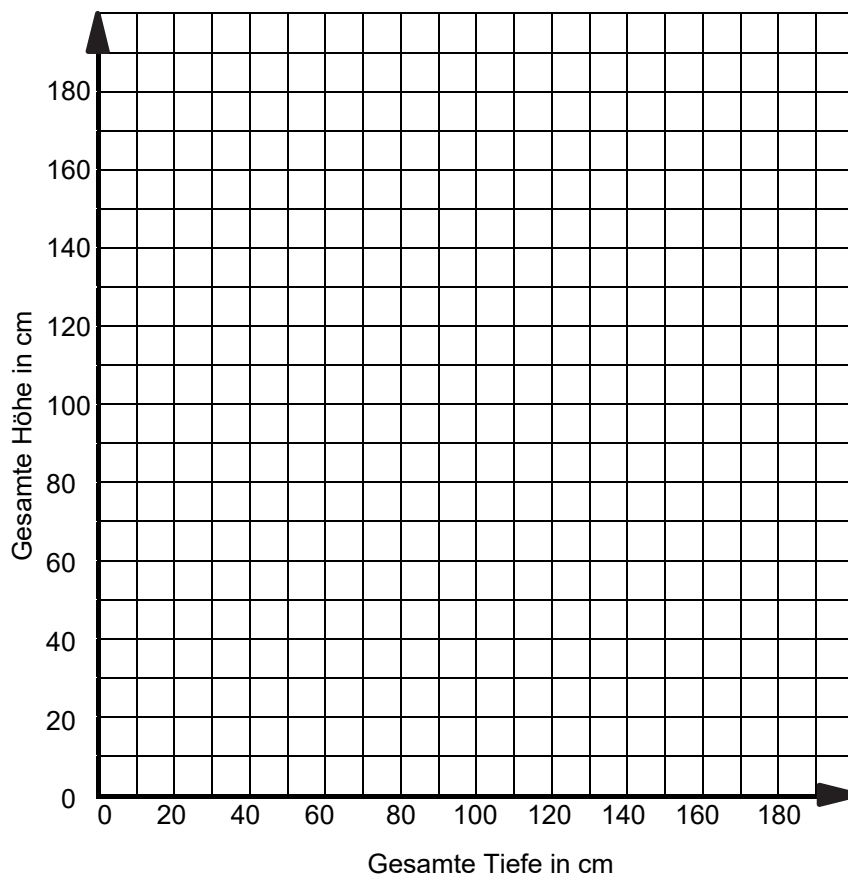
_____.

- Tragt die Ergebnisse für die ersten fünf Stufen in die folgende Tabelle ein.
- Berechnet auch die „gesamte Tiefe“ und die „gesamte Höhe“.



Stufe	Tiefe	Höhe	Gesamte Tiefe	Gesamte Höhe
1				
2				
3				
4				
5				

- Zeichnet die Stufen in das folgende Koordinatensystem.



Name: _____

Datum: _____

Treppenstufen (2)

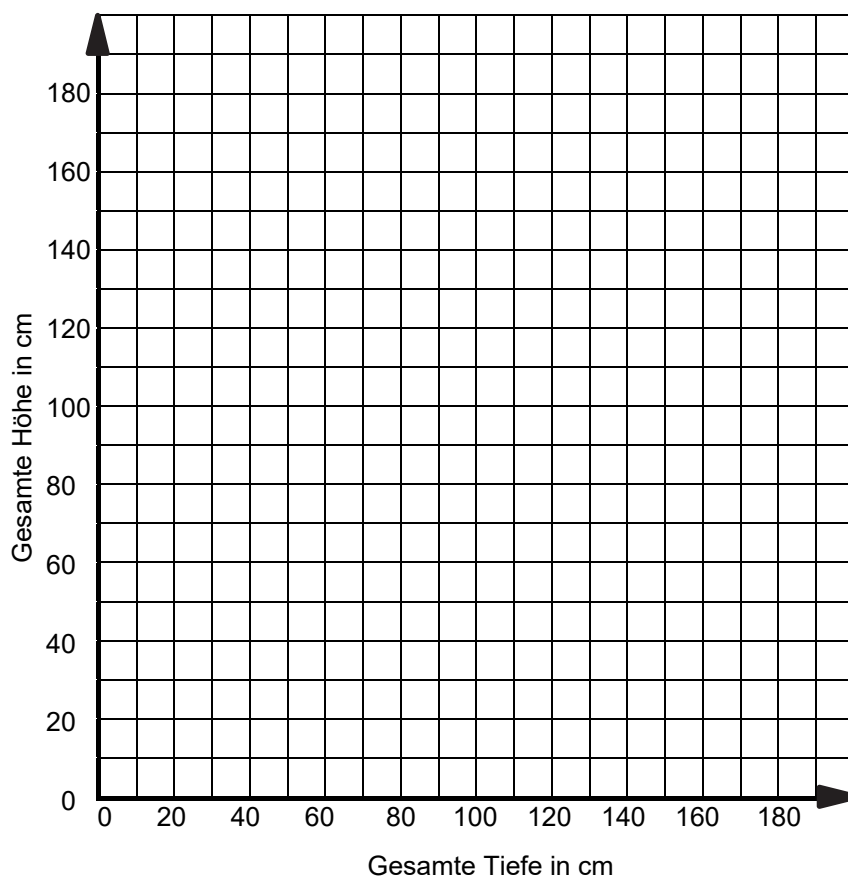
- Eine andere Gruppe hat die Tiefe und die Höhe der Stufen an folgender Treppe gemessen:

_____.

- Übernehmt die Ergebnisse dieser Gruppe und tragt sie in die folgende Tabelle ein.

Stufe	Tiefe	Höhe	Gesamte Tiefe	Gesamte Höhe
1				
2				
3				
4				
5				

- Zeichnet die Stufen in das folgende Koordinatensystem.



Vergleicht die Abstände der einzelnen Treppen miteinander.

- Welche Treppe ist am steilsten?
- Begründet eure Antwort.