

AB: Schuldentilgung

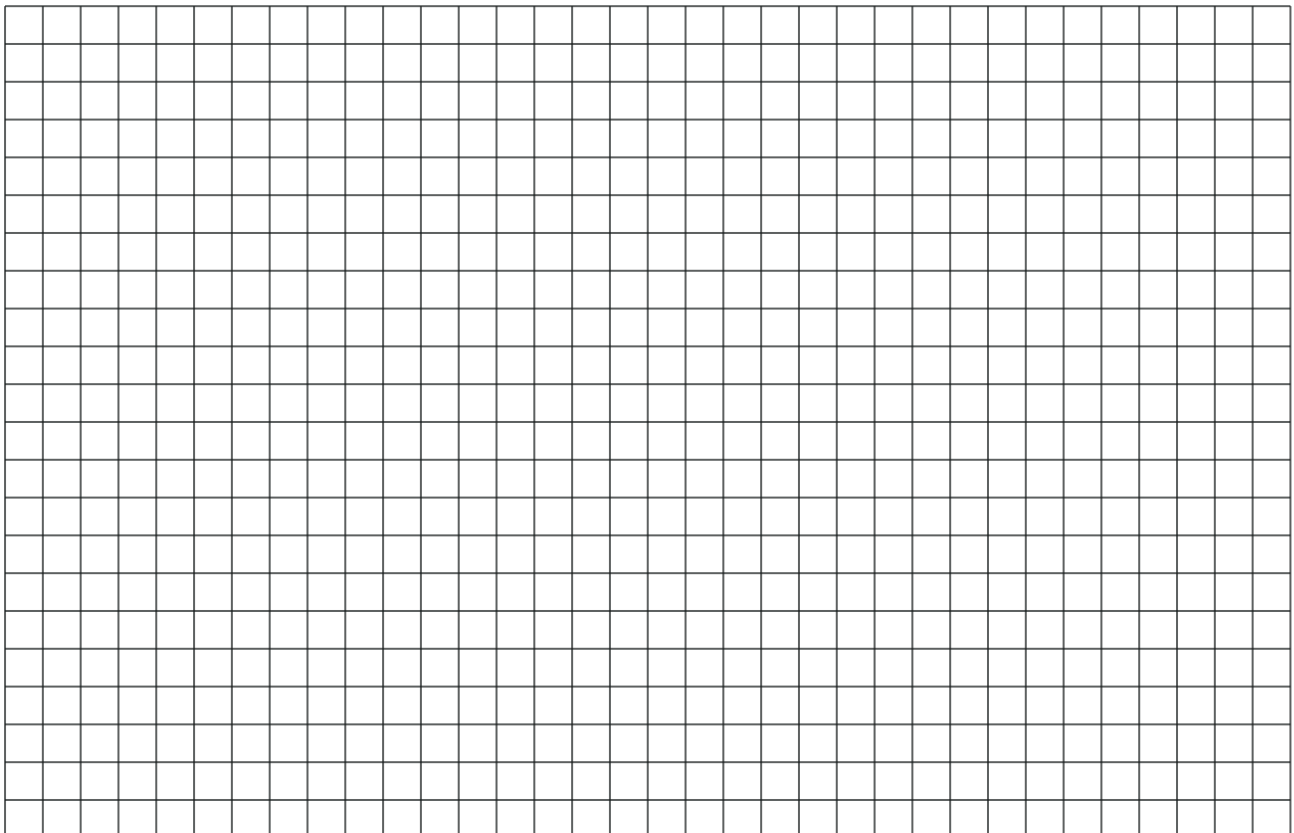
Mathematik Prozente und Zinsen R 9

- ① Gustav nimmt bei der Bank ein Darlehen in Höhe von 120 000,00 € zu einem Zinssatz von 4,2% auf. Es wird eine jährliche Rückzahlungsrate von 8 000,00 € vereinbart.

a) Stelle einen Tilgungsplan für die ersten 5 Jahre auf. Runde jeweils auf!

Jahr	Restschuld zu Jahresanfang	Zinsen	Tilgung	Restschuld zu Jahresende
1	120 000,00 €			
2				
3				
4				
5				

b) Zeichne zu dem Tilgungsplan passendes Punktediagramm ein. Trage die Zinsen mit blauen und die Tilgung mit roten Punkten ein.





-
- A full-page sheet of white graph paper with a light gray grid. The grid consists of small squares, approximately 1 cm by 1 cm each. There are 20 columns and 20 rows of squares, creating a total area of 400 small squares. The grid lines are thin and evenly spaced.

