

Aufgabe 1:

Annuitätendarlehen berechnen:

Jahr	4	5
Restschuld + Zinsen	97169,81	50000
Restschuld	47169,81	0
Zinsen	5500,18	2830,19
Tilgung	44499,82	47169,81

Aufgabe 2:

Maschinenstundensatz berechnen:

Laufzeit: 1880h

Abschreibung = 9,31 €

Zinsen = 3,35 €

Raumkosten = 2,66 €

Energiekosten = 8 €

Instandhaltungskosten = 4,47 €

Gesamt = 27,79 €

Aufgabe 3:

2 Maschinen (alt und neu vergleichen):

Variante A: FK = 200 € VKAE = 2,75 €

Variante B: FK = 700 € VKBE = 0,37 €

GSZ = 210,08

Aufgabe 4:

Liniendiagramm ausfüllen:

