

## **Textaufgaben zur Berechnung des Kapitals bei Tages- und Monatszinsen**

### **Aufgabe 1:**

Frau Gaier erhält nach 17 Tagen 8,50 € Zinsen zu einem Zinssatz von 9 %. Wie hoch ist ihr Kapital?

### **Aufgabe 2:**

Herr Schlamm erhält nach 96 Tagen 69,12 € Zinsen zu einem Zinssatz von 4 %. Wie hoch ist das Kapital?

### **Aufgabe 3:**

Eine Schülerin der Klasse 9 hat zum Geburtstag viel Geld bekommen. Dieses legt sie zu einem Zinssatz von 4 % über einen Zeitraum von 9 Monaten an und erhält danach 64,20 € Zinsen. Wie viel Geld hatte sie zum Geburtstag bekommen?

### **Aufgabe 4:**

Die Schulkasse wird zur Bank gebracht. Nach 90 Tagen erhält die Schule 228 € Zinsen. Wie viel Geld war in der Schulkasse?

### **Aufgabe 5:**

Monika erhält für ihr Guthaben nach 9 Monaten 701,25 € Zinsen zu einem Zinssatz von 8,5 %. Wie hoch ist Monikas Guthaben?

### **Aufgabe 6:**

Martin erhält in 60 Tagen 29,90 € Zinsen. Wie viel € hat er angelegt, wenn das Geld mit 5,75 % verzinst wurde?

### **Aufgabe 7:**

Herr Pfeleiderer hat ein Konto bei der Sparkasse. Nach 210 Tagen erhält er 52,50 € Zinsen. Der Zinssatz betrug 5 %. Wie viel € waren auf dem Konto?