

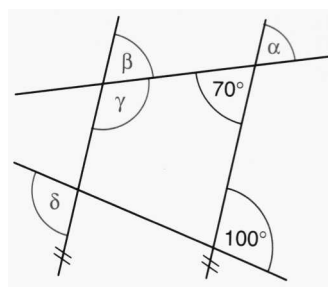
Aufgabe 1 Auf dem Girokonto sind noch 705 € Guthaben. Wie lautet der Kontostand nach folgenden Buchungen?

Datum	Verwendungszweck	Wert	Betrag
25. 02.	Telefonrechnung 122342	26. 02.	82,00 S
27. 02.	Autoreparatur Werkstatt Knoblauch	28. 02.	823,00 S

Aufgabe 2 Stelle jeweils eine Gleichung auf und gib die Lösung an.

- Das Fünffache einer Zahl ist 60.
- Eine Zahl, vermehrt um 10, ergibt 33.
- Die Summe dreier aufeinanderfolgender natürlicher Zahlen ergibt 12.
- Die Differenz einer Zahl mit einem Drittel der Zahl ist 9.

Aufgabe 3 Berechne die Größe der Winkel.



Aufgabe 4 Löse folgende Bruchgleichung: $\frac{2}{x-2} = \frac{3}{x}$