Versuchen Sie immer, Ihren Code zu kommentieren!

Aufgabe 1

Schreibe ein Programm, welches den Benutzer nach einer Zahl als Zeichenkette fragt und diese in eine ganze Zahl (int) konvertiert. Gib die konvertierte Zahl anschließend aus.

Aufgabe 2

Schreibe ein Programm, welches den Benutzer nach einer Zahl als Zeichenkette fragt und diese in eine Gleitkommazahl (float) konvertiert. Gib die konvertierte Zahl anschließend aus.

Aufgabe 3

Schreibe ein Programm, welches den Benutzer nach einer Zahl als Zeichenkette fragt. Konvertiere die Zeichenkette sowohl in eine ganze Zahl (int) als auch in eine Gleitkommazahl (float).

Aufgabe 4

Schreibe ein Programm, das den Flächeninhalt eines Rechtecks berechnet und ausgibt. Der Benutzer soll die Länge und Breite des Rechtecks eingeben.

Beispiel:

Eingabe: Länge = 8, Breite = 5

Ausgabe: "Der Flächeninhalt des Rechtecks beträgt 40."