

ARRAYS

AUFGABE 1

Erzeuge folgende Arrays:

- Einen für Fließkommazahlen um 12 Elemente zu speichern
- Einen für Wahrheitswerte um 6 Elemente zu speichern
- Einen für Zeichenketten um 3 Elemente zu speichern

AUFGABE 2

Fülle nun jeden Array mit mindestens 3 Werten. Starte beim ersten Element.

AUFGABE 3

Speichere mindestens 6 Resultate von Berechnungen im Fließkomma-Array ab.

Speichere mindestens 3 Resultate von Logischen Vergleichen verknüpft mit Logischen Operationen von Werten aus dem Fließkomma-Array im Array mit Wahrheitswerten ab.

Speichere nun im Array mit Zeichenketten zu jedem Resultat im Wahrheitswert-Array einen Text dazu ab, was dort Logisch geprüft wurde und füge dem Text das Element aus dem Wahrheitswert-Array an. (Tipp Variablen und String Konkatenation verwenden) Gib diese Werte dann auf der Konsole aus. Das Resultate sollte von dieser Form sein:

```
Der Ausdruck: 1.04 > 2.22 && 4.5 == 5 ergibt false
```