1. Ziele

* Sie können die Ganzzahldivision und die Modulooperation korrekt anwenden

1. Aufgabenstellung

Berechnen Sie für den 100-sten Tag im Jahr, in welcher Woche dieser liegt und um welchen Wochentag es sich handelt. (Annahme der 1. Januar ist ein Montag)

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Legende

berechnen

1. Vorgehen

* Deklarieren Sie eine Variable für den hundertsten Tag im Jahr
* Berechnen Sie die Woche
* Berechnen Sie den Wochentag
* Erzeugen Sie die Ausgabe gemäss Screenshot

1. Testen

* Testen Sie Ihr Programm für verschiedene Tageswerte im Jahr
* Was fällt auf? Welches Problem ergibt sich?

1. Erwartete Resultate

in Moodle hochladen

- Quellcodedatei mit Kopfdaten: 4-3.c

- Screenshot des gestarteten Programms: 4-3.png