

P1W2 Opdracht Cijfers

Schrijf een programma (alles in de main-methode) waarin je achtereenvolgens op een afzonderlijke regel 4 keer een cijfer invoert.

De bedoeling is om uit deze 4 cijfers een geheel getal te vormen waarbij het eerst ingevoerde cijfer de duizendtallen voorstelt. Een en ander wordt duidelijker als je de voorbeelden van uitvoer bekijkt.

Mogelijke uitbreidingen (uitdaging):

- Doe een controle op de invoer (range 0..9)
- **Tricky:** Laat het programma herhalen tot de gebruiker als eerste invoer -1 ingeeft (gebruik een boolean)
- **Moeilijk:** Lees in de plaats van een int een String in (met nextLine) en zet het eerste teken om naar een int

Voorbeeld van uitvoer (3 runs):

```
/*
Geef telkens een cijfer in (0..9).
Geef het eerste cijfer: 9
Geef het tweede cijfer: 5
Geef het derde cijfer: 7
Geef het vierde cijfer: 9
Het getal is 9579
*/
```

```
/*
Geef telkens een cijfer in (0..9).
Geef het eerste cijfer: 6
Geef het tweede cijfer: 0
Geef het derde cijfer: 2
Geef het vierde cijfer: 7
Het getal is 6027
*/
```

```
/*
Geef telkens een cijfer in (0..9).
Geef het eerste cijfer: 0
Geef het tweede cijfer: 8
Geef het derde cijfer: 0
Geef het vierde cijfer: 7
Het getal is 807
*/
```