Les 5 werkblad a nakijkmodel

if-else

Even opfrissen! Goed of fout?

- 1)
- 1. Zullen we gaan voetballen morgen
- 2. Mijn beste vriend heet Jan
- 3. **Fout**, er wordt gebruik gemaakt van taal[1], maar de variabele van de lijst heet talen, hier moet dus talen[1] staan.
- 4. **Fout**, snoepjes (2) is met ronde haken geschreven, maar dit moet met blokhaken: snoepjes [2]
- 5. Ik woon in de straatnamen[2]
- 6. Ik zit op dansen
- 7. **Fout**, kleuren[5] bestaat niet, het laatste element is kleuren[4] want Python start met tellen bij 0
- 8. **Fout**, namen[3] bestaat niet, het laatste element is namen[2] want Python start met tellen bij 0
- 9. **Fout**, vakken[3] bestaat niet, het laatste element is vakken[2] want Python start met tellen bij 0
- 10. De deur is geel
- 11. Hallo leerlingen
- 12. Er wordt niets geprint want de regel code is uitgecomment. Een regel met een hashtag # ervoor wordt gezien als commentaar en Python slaat commentaar over.
- 13. **Fout**, de variabele klas is niet gedefinieerd want de bovenste regel is uitgecomment. Een regel met een hashtag # ervoor wordt gezien als commentaar en Python slaat commentaar over.
- 14. Het is vandaag woensdag Let op: er wordt wel iets uitgeprint maar **eigenlijk** moet het stukje woensdag in de print vervangen worden door de variabele dag die als waarde woensdag heeft gekregen.
- 2)
- 1. kleuren[2]
- 2. snoepjes[2]
- 3. hobbies[0]
- 4. namen[2]
- 5. talen[0]
- 6. straatnamen[1]

if-else commandos

```
1)
1. De code print: schudden
2. De code print: schudden
3. De code print: legt een ei
4. De code print: geeft melk
5. De code print: geeft melk
6. De code print: Hallo, goedemorgen!
7. De code print: Hello, good morning!
8. De code print: Hallo, goedemorgen!
9. De code print: Hallo, goedemorgen!
10. De code print: Hallo, goedemorgen!
2)
1. Bij de if gebruik je twee keer de is ==
2. Achter de regel met de if hoort een dubbele punt:
3. Achter de regel met else hoort een dubbele punt:
4. Regels onder de if beginnen met 2 spaties
5. Regels onder de else beginnen met 2 spaties
3)

    'waf'

2. ==
3. kikker
4. 'miauw'
```

Fouten bij if-else commando's

1)

5. 'oink'

- 1. De invoer is: Frans, de code print... Fout, want de dubbele punt na de else mist
- 2. De invoer is: Frans, de code print... **Fout**, Frans, of, Engels mag niet gescheiden geschreven worden, in een input moet het zo: Frans of Engels
- 3. De invoer is: Engels, de code print... **Fout**, want de regel onder de **if** begint niet met twee spaties
- 4. De invoer is: Engels, de code print... **Fout**, Frans, of, Engels mag niet gescheiden geschreven worden, in een input moet het zo: Frans of Engels
- 5. De invoer is: Engels, de code print... **Fout** want het aanhalingsteken voor Hello! ' mist.

- 6. De invoer is: Duits, de code print... **Fout**, want input input is fout geschreven, dit moet input zijn. Daarnaast is Duits geen optie voor het if-else commando
- 7. De invoer is: Duits, de code print... **Fout**, Duits, of, Nederlands mag niet gescheiden geschreven worden, in een input moet het zo: Duits of Engels. Daarnaast beginnen de regels onder de **if** en onder de **else** niet met twee spaties
- 8. De invoer is: Frans, de code print... **Fout**, want de dubbele punt na de **else** mist. Daarnaast is Frans geen optie voor het if-else commando
- 9. De invoer is: Nederlands, de code print... **Fout**, want **if if** is fout geschreven, dit moet **if** zijn. Daarnaast begint de regel onder de **else** niet met twee spaties

2)

- 1. De dubbele punt na suiker mist
- 2. De regel begint niet met twee spaties
- 3. In plaats van een dubbel = teken == is er een enkel = teken geschreven =
- 4. De aanhalingsteken achter 'melk of suiker? mist.