Trainingsvragen ICT Raspberry PI versie 1 20-03-2020

1. De Raspberry Pi valt onder een verzamelnaam van computers. Welke?

2. Waar is de Raspberry Pi ontwikkeld?

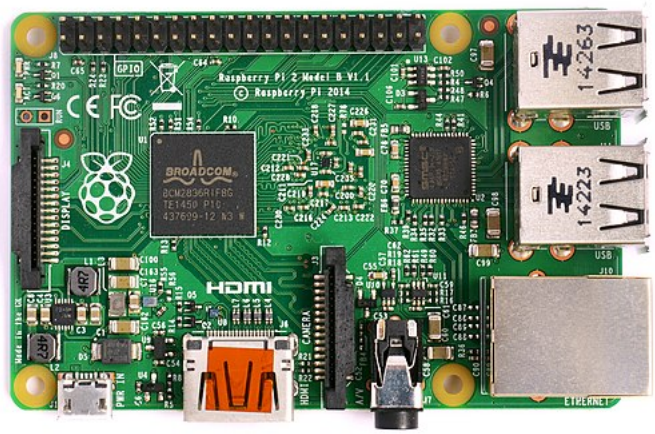
3. Wat kost de gemiddelde Raspberry Pi 3 of Raspberry PI 4?

4. Wat betekend de afkorting PI in de naam van de Raspberry Pi?

5. Op het moederboard zijn een aantal GPIO's gemonteerd.
   Wat betekend GPIO en wat kan je ermee?

6. Op het moederboard zitten ook een aantal USB- aansluitpunten.
   Waarvoor dienen de USB-aansluitingen?

7. Op het moederboard is ook een CSI gemonteerd. Wat kan je er op aansluiten?



8. Benoem de verschillende onderdelen bij de hier boven afgebeelde Raspberry PI.
   Geef met pijltjes aan wat elk onderdeel is en waar het voor is.

9. Noem de vier generaties Raspberry Pi's

10. In 2015 werd de Raspberry Zero ontwikkelt. Hoeveel kost de Zero?

Werkwijze bij deze vragen.
Beantwoord deze vragen.
Sla het op en exporteer het naar een PDF.
Stuur de PDF naar je desbetreffende docent.

Veel succes.
Het MVI Team