Thuisopdracht 1

1. 6

|  |  |
| --- | --- |
| Pin | Functie |
| 1 | 5v dc |
| 2 | Data request |
| 3 | Gnd |
| 4 | Geen verbinding |
| 5 | Data |
| 6 | gnd |

1. Pin 5 verstuurt de data, via pin 2 kan je data opvragen

Thuisopdracht 2

1. Er worden meerdere bits tegelijkertijd via meerdere datalijnen verstuurd waardoor dataoverdracht sneller is. Nadeel is dat er meer signaalinterferentie is
2. Er wordt 1 bit verstuurd over 1 enkele datalijk, maat heeft minder signaalinterferentie
3. Parallel is sneller maar minder betrouwbaar, serieel is slomer maar heel veel meet betrouwbaar

Thuisopdracht 3

Kan ik niet doen wegens dat ik geen kabel heb

Thuisopdracht 4

Zelfde verhaal als bij 3

Thuisopdracht 5

1. Het aantal signaal veranderingen per seconde
2. 9600
3. Kan ik niet doen
4. Kan ik niet doen
5. Kan ik niet doen

Labopdracht 1

1. Gedaan

Labopdracht 2

1. Het begint bij 0 en elke secode komt er 1 bij dus na 1 sec staat er 2
2. Het klopt
3. Gebeurde al
4. Gedaan

Extra opdracht

|  |  |
| --- | --- |
| SetFont | Kan je een ander font seleceren |
| DrawLine | Kan je een lijn maken |
| DrawCircle | Kan je een cirkel maken |
| InvertRect | Maakt een vierkant waar hij alle pixels inverteerd |
| ScrollLeft |  |
| ScrollRight |  |
| ScrolldiagonalLeft |  |
| ScrollDiagonalRight |  |