

Studiewijzer

Vak: Steam jaar 1

| <i>Weeknr.</i> | <i>Lesstof</i> | <i>Opgaven</i> | <i>Opmerkingen</i> |
|----------------|----------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| 48 49 | Scratch introductie | Programmeer een verjaardagskaart. | Tutorial van Skillsdojo.nl |
| 50 51 | Scratch | Programmeer een verjaardagskaart. | Tutorial van Skillsdojo.nl |
| 52 1 | Kerstvakantie | | |
| 2 | Scratch | Maak een spooky spel | Tutorial van Skillsdojo.nl |

| | | | |
|----------------|--------------------------|--|--|
| 3 | Scratch | Maak een spooky spel | Tutorial van Skillsdojo.nl Maak een plan voor je eigen spel. |
| <i>Weeknr.</i> | <i>Lesstof</i> | <i>Opgaven</i> | <i>Opmerkingen</i> |
| 4 | Scratch | Ontwerp je eigen spel | |
| 5 | Scratch | Ontwerp je eigen spel | |
| 6 | Scratch | Ontwerp je eigen spel | |
| 7 | Lasercutter introductie | Start onderzoek Moorse kunst, Alhambra | |
| 8 | Voorjaarsvakantie | | |
| 9 | Lasercutter | Maak schetsen en ontwerpen voor eigen kunst in de stijl van Alhambra | Gebruik templates en overtrekpapier met potlood om tot een symmetrisch ontwerp te komen. |
| 10 | Lasercutter | Voltooi je ontwerp | |
| 11 | | Uitprinten op de lasercutter | |

| | | | |
|----|--|---|--|
| | Lasercutter | | |
| 12 | Lasercutter | Uitprinten op de lasercutter | |
| 13 | Lasercutter | Uitprinten op de lasercutter | |
| 14 | Lasercutter | Presentatie lasercutter eindresultaat. | Alle projecten samen neerleggen en foto maken. |
| 15 | Merge Cube & AR introductie | Maak de Merge Cube | Download Merge Cube object viewer. |
| 16 | Merge Cube & Afrikaanse/Egyptische kunst | Onderzoek de Afrikaanse en / of Egyptische kunst in object viewer | |
| 17 | | | |
| 18 | | | |
| 19 | Merge Cube & Afrikaanse/Egyptische kunst | Werk de onderzoeksopdracht uit. | |
| 20 | Merge Cube & Afrikaanse/Egyptische kunst | Werk de onderzoeksopdracht uit en lever in bij docent. | |

| | | | |
|-----------|--------------------------------|---|--|
| | | | |
| 21 | Co Spaces introductie | | |
| 22 | Co Spaces | Expositie opdracht | |
| 23 | Co Spaces | Expositie opdracht | |
| 24 | Co Spaces | Expositie opdracht | |
| 25 | Co Spaces | Expositie opdracht | |
| 26 | Presentatie expositie opdracht | Bekijk elkaars expositie met een VR bril. | |
| 27 | Eerste introductie 3D printer | | |