

Mens verspreek je niet!

Ontwerp een cybersecurity-game!

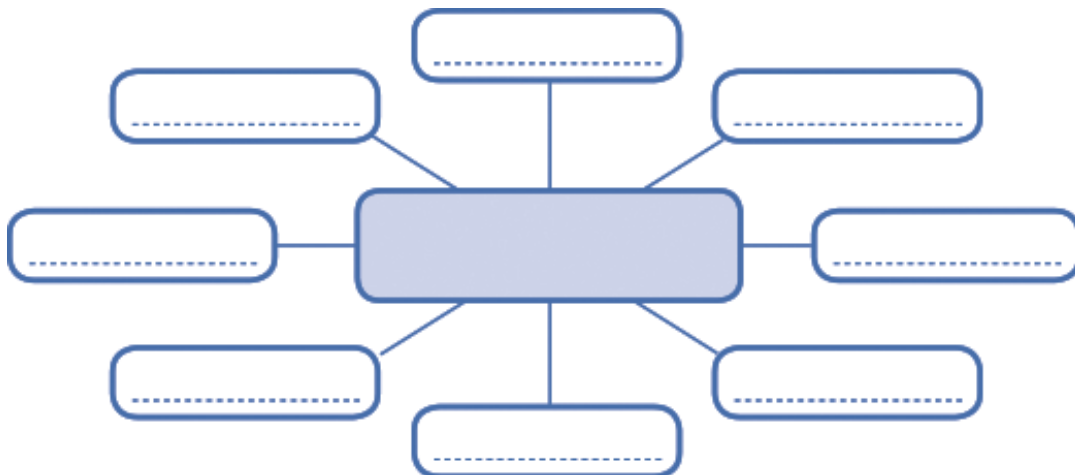


WEETJE
Weet je dat alles wat je post op internet altijd blijft "rondzweven"? Ook de tijdelijke berichten die je post op Instagram of Snapchat: helemaal verdwijnen doen ze nooit!

Je telefoon. Waarschijnlijk besteed je er meer tijd op dan je zelf in de gaten hebt. Je regelt er alles mee: je agenda, Magister, huiswerk, muziek en ook verschillende social media. Heel handig, maar niet zonder gevaren. Dankzij Cybersecurity worden deze gevaren wat minder. In deze thuisopdracht ga je onderzoeken wat cybersecurity inhoudt en ontwerp je een game om mensen voor te lichten over veilig social media gebruik en cybersecurity.

OPDRACHT 1

Wat is Cybersecurity eigenlijk? Zoek online informatie op over cybersecurity en social media. Wat voor toepassingen worden er gebruikt? Maak hier een woordspin over.



OPDRACHT 2

Beantwoord de volgende vragen:
Welke social media accounts heb jij allemaal?

.....
.....

Wie kunnen jou volgen of met jou praten via jouw social media account(s)?

.....
.....

Wat zijn de voor- en nadelen daarvan?

.....
.....

OPDRACHT 3

Welke informatie deel jij op jouw social media account(s)? (Denk aan leeftijd, adres, school, exacte locatie)

.....
.....

Wat voor berichten/foto's deel jij? (Denk aan algemene of persoonlijke dingen, selfies, locatie, foto's van anderen)

.....
.....



OPDRACHT 4

Natuurlijk denk je goed na bij elk bericht dat je post. Maak een korte checklist die goed is om in je achterhoofd te hebben voordat je een bericht post. (Voorbeeld van vragen voor een checklist: Wie lezen dit allemaal? Komt het misschien anders over dan ik het bedoel? Geef ik misschien informatie die je liever niet met veel mensen wil delen? Is het respectvol naar anderen toe? Etc.)

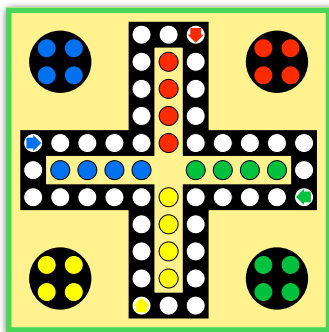
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

OPDRACHT 5

Veel mensen weten best dat er risico's verbonden zijn aan het gebruik van social media, maar vergeten ook vaak om daar tijdens het gebruik rekening mee te houden. In deze opdracht ga je daarom een game ontwerpen. Als iemand de hele game goed uitspeelt kan hij of zij veilig gebruikmaken van social media, en snapt de speler ook hoe en wanneer cybersecurity wordt ingezet om hem of haar te beschermen.

Stap 1 - Vorm

Bedenk wat voor vorm de game heeft die je gaat ontwerpen. Wordt het:

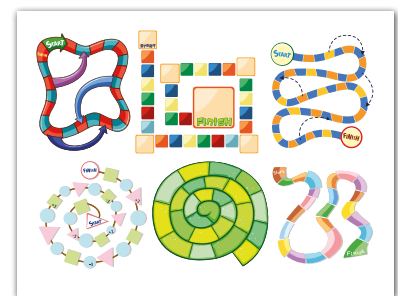


Een boardgame zoals mens-erger-je-niet:

- Je mag pas verder met je pion als je een vraag goed beantwoord hebt, en je bent pas cyber-veilig als al je pionnen in de safe zone staan.
- Je kunt verzinnen hoe de vier spelers elkaar kunnen helpen
- Of misschien is één van de spelers een hacker die telkens probeert te voorkomen dat jij in de veilige zone terechtkomt

Of een boardgame zoals ganzenbord:

- Op speciale vakjes moeten deelnemers vragen beantwoorden of een challenge doen. Alleen als ze het goed doen mogen ze verder. Je bent veilig als je bij het laatste vakje bent beland
- Je kunt verschillende routes toevoegen voor verschillende social media
- Je kunt ook een route voor een "slechterik" toevoegen: voor een stalker of cyberpester. Die moet dan de andere spelers zoveel mogelijk dwarsbomen



Je mag natuurlijk ook een heel ander spel verzinnen. Denk bijvoorbeeld aan Monopoly, Kolonisten van Catan, Party&Co, 30 seconds of Stratego: je mag het helemaal zelf bedenken.

Stap 2 - Onderdelen

Elk spel moet aandacht besteden aan de volgende onderdelen, bijvoorbeeld door vragen of challenges toe te voegen:

***INLOGGEN:**

- ▶ Veilig wachtwoord
- ▶ Welke gegevens vul je in?
- ▶ Check je de website?
- ▶ Hoe wordt cybersecurity ingezet om jou veilig in te laten loggen?

***BERICHTEN**

- ▶ Wat voor berichten post jij?
- ▶ Zou je het vervelend vinden als iemand dit over tien jaar zou kunnen vinden op internet? Gebruik de checklist die je hebt gemaakt

***FOTO'S**

- ▶ Post je selfies of foto's van anderen?
- ▶ Is het erg als iemand over 10 jaar deze foto tegenkomt als jij solliciteert op een baan? Gebruik de checklist die je hebt gemaakt

***PROFIEL**

- ▶ Welke gegevens zijn zichtbaar?
- ▶ Voor wie ben je zichtbaar?
- ▶ Wie voeg je toe?
- ▶ Hoe kan cybersecurity worden ingezet om te zorgen dat jouw profiel beschermd is? (check de woordspil!)

***WAT DOE JE ALS IEMAND JE STALKT**

- ▶ Iemand ongevraagd jouw foto's of berichten deelt
- ▶ Iemand je profiel steelt
- ▶ Iemand ongevraagd andermans foto's of berichten deelt
- ▶ Je wordt gepest online
- ▶ Iemand die je kent wordt gepest online?
- ▶ Je wordt benaderd door een vreemde?
- ▶ Je een nep-profiel ontdekt?
- ▶ Je kan natuurlijk nog veel meer vragen bedenken.
- ▶ Check of je een manier kan vinden om cybersecurity in te zetten om dit soort zaken te voorkomen.

Als je de antwoorden op de vragen niet weet kun je dit met je ouders, verzorgers, broers of zussen overleggen of het antwoord online opzoeken.