

Verbod op sociale media

Het was breaking news afgelopen week: Australië gaat een verbod op sociale media voor kinderen tot 16 jaar invoeren. Zou zo'n verbod ook ooit in Nederland komen? Er zijn voor- en tegenstanders van zo'n verbod. Psycholoog Thijs Launspach vindt het verbod een goed idee. De positieve kanten van sociale media worden volgens hem vaak besproken, maar hij ziet ook flinke risico's, zoals verslaving.

En dat geldt niet alleen voor kinderen, want sociale media slokken ook veel tijd op van volwassenen. Uit onderzoek blijkt dat mensen per dag gemiddeld 19 minuten kijken naar video's op YouTube. En gemiddeld 23,5 uur per maand besteden aan TikTok. Korte video's van maximaal een minuut zijn ook populair op Instagram. Ongeveer $\frac{1}{3}$ van de tijd die mensen besteden aan Instagram, gaat op aan het kijken naar zulke korte filmpjes. De tijd die mensen gemiddeld op sociale media doorbrengen is nu hoger dan ooit, namelijk 151 minuten per dag. Zou dat nog stijgen of gaat het juist afnemen?



sociale mediakanalen

a Hoeveel tijd kijken mensen gemiddeld per maand naar video's op YouTube? Maak een schatting.

b Sifra slaapt gemiddeld 9 uur per nacht en komt aan de gemiddelde tijd die mensen doorbrengen op sociale media. Hoeveel uur heeft ze dan nog over op een dag om te besteden aan andere dingen?

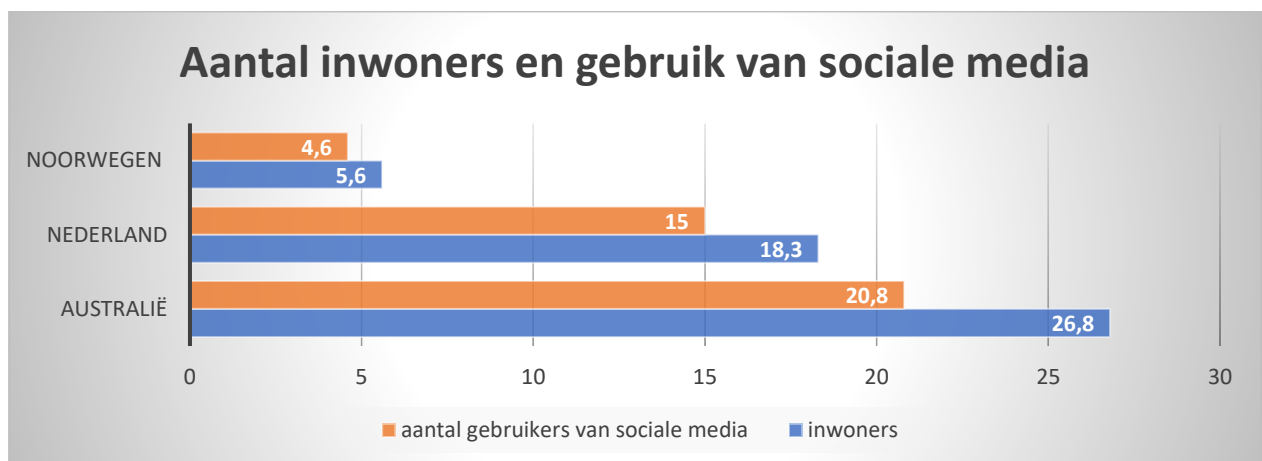
c Boaz besteedt 3 en een half uur per maand aan Instagram. Hoeveel minuten daarvan kijkt hij waarschijnlijk naar korte filmpjes?

Eenzamer zonder sociale media

Het verbod op sociale media in Australië is ontstaan doordat deskundigen aangeven dat jongeren zich vaker eenzaam voelen en ontevreden zijn over hun leven als ze veel gebruikmaken van sociale media. Andere deskundigen vinden dat de positieve invloed van sociale media te snel opzij is geschoven. Kinderen die op afgelegen plekken wonen in Australië zouden geïsoleerd kunnen raken en moeilijker hulp kunnen krijgen als ze geen toegang hebben tot sociale media. Australië is namelijk een groot land, waar mensen vaak ver van elkaar wonen. De oppervlakte van Australië is 7,7 miljoen vierkante kilometer en per vierkante kilometer wonen er gemiddeld 3,4 personen. Terwijl in Nederland gemiddeld 533 mensen per vierkante kilometer wonen.



In de grafiek zie je hoeveel inwoners Noorwegen, Nederland en Australië hebben en hoeveel miljoen gebruikers er van sociale media zijn in januari 2024.



a Hoeveel mensen wonen er in Nederland gemiddeld meer per vierkante kilometer dan in Australië?

b In welk land gebruiken de meeste mensen sociale media in verhouding tot het aantal inwoners?

c Zou het aantal inwoners per vierkante kilometer in Australië overal hetzelfde zijn? Leg uit waarom je dit denkt.

Bekende influencers

Influencers zijn blij dat steeds meer mensen meer tijd doorbrengen op sociale media. Zij verdienen hun geld door filmpjes of foto's op sociale media te plaatsen. In die berichten maken ze reclame voor allerlei producten. Daar krijgen ze geld voor van de bedrijven die die producten maken.

Influencers krijgen ongeveer € 9,50 per bericht op Instagram voor elke 1000 volgers. Voor een YouTube-filmpje krijgen ze 2 keer zo veel per 1000 volgers, maar dat kost ook veel meer tijd om te maken.

Hieronder zie je een tabel met bekende influencers. Je ziet hoeveel volgers ze hebben op Instagram en YouTube en hoeveel berichten ze hebben geplaatst sinds ze actief zijn als influencer. Je ziet ook vanaf welk jaar ze actief zijn op YouTube. Het lukt maar heel weinig mensen om veel geld te verdienen als influencer. Dat kan pas als je echt heel veel volgers hebt.



	Bram Krikke	Giel de Winter	Djamila Verhoef
aantal volgers op Instagram	1 miljoen	1,1 miljoen	381 duizend
aantal berichten op Instagram	580	2868	46
aantal volgers op YouTube	272 duizend	42 duizend	1,7 miljoen
aantal video's op YouTube	67	?	1620
op YouTube sinds	2016	2007	2013

a Giel de Winter heeft meer berichten geplaatst op Instagram dan Bram Krikke. Hoeveel meer?

b Hoeveel jaar langer is Giel de Winter actief op YouTube dan Djamila?

c Hoeveel euro verdient Giel de Winter met een video op YouTube?

NIEUWSREKENEN

STAPPENPLAN REKENEN

STAP 1

Ik kijk naar de tekst en ik let op:

- de titel
- de getallen
- het plaatje
- de tabel of de grafiek

- *Waar zal het over gaan?*

Ik lees de tekst en ik let extra op:

- de getallen
- de rekenwoorden

- *Begrijp ik wat ik lees?*

- *Begrijp ik de tabel of de grafiek?*

Ik lees de rekenvraag

- *Begrijp ik de vraag?*

STAP 2

Ik bedenk hoe ik de rekenvraag oplos

- *Weet ik welke informatie ik nodig heb?*

- *Is een kladblaadje misschien handig? Om het uit te rekenen of te tekenen?*

STAP 3

Ik beantwoord de rekenvraag

STAP 4

Ik controleer of mijn antwoord kan kloppen