

## **VRAGEN tekst 1 Hoe het internet ons brein verandert**

### **Vraag 1.**

Waarvoor is deze tekst in hoofdzaak bedoeld?

- A de lezer amuseren
- B de lezer informeren
- C de lezer overtuigen

### **Vraag 2.**

In de ondertitel staat de vraag of we dommer worden door internetgebruik.

In welk gedeelte van de tekst wordt deze vraag beantwoord?

- A in alinea 1, 2 en 3
- B in alinea 11 en 12
- C in geen enkele alinea

### **Vraag 3.**

In alinea 2 staat de zin: "... tot op hoge leeftijd kunnen onze hersenen nieuwe zenuwcellen en synapsen aanmaken."

Welke functie heeft deze zin?

Het is

- A een argument.
- B een conclusie.
- C een standpunt.

### **Vraag 4.**

In alinea 3 staat het woord 'neuroplasticiteit' tussen aanhalingstekens.

Waarom gebruikt de auteur hier aanhalingstekens?

- A omdat de auteur deze term bij de lezer wil introduceren
- B omdat de lezer deze term niet letterlijk moet opvatten
- C omdat de wetenschap deze term in het verleden gebruikte

### **Vraag 5.**

Wat geeft het karakter van alinea 6 het best weer?

- A Alinea 6 geeft aan op welke punten Van Nimwegen het met Carr eens is.
- B Alinea 6 geeft aan wat Carr overgenomen heeft van Van Nimwegen.
- C Alinea 6 geeft aan wat de bezwaren van Van Nimwegen tegen Carr zijn.

**Vraag 6.**

In alinea 7 stelt de auteur: "Ik hoor het zelf ook om me heen van mensen: geconcentreerd een boek lezen vinden ze moeilijker dan vroeger."

Waarom is dit een ondeugdelijk argument?

A omdat hij een conclusie trekt op basis van enkele waarnemingen

B omdat hij een beroep doet op de meerderheid die een bepaald standpunt aanhangt

C omdat hij een beroep doet op zijn autoriteit als wetenschapper

**Vraag 7.**

In alinea 9 stelt Taatgen: "We flitsen veel te veel heen en weer en dat werkt niet."

Wat voor bewering is dit?

Dit is een bewering die

A aanvaardbaar is, want Taatgen beargumenteert deze door te vergelijken.

B aanvaardbaar is, want Taatgen beargumenteert deze met feiten.

C onaanvaardbaar is, want Taatgen geeft hiervoor een drogreden.

D onaanvaardbaar is, want Taatgen geeft hiervoor geen argumenten.

**Vraag 8.**

In alinea 10 staat: "De neiging afleiding te zoeken als we iets moeilijks doen, was er ook vóór de komst van de computer en het internet, denkt Taatgen. Maar het verschil met vroeger is dat de verleidingen nu zo veel makkelijker voor het grijpen liggen." Wat veroorzaakte volgens Taatgen het grootste verschil tussen vroeger en nu?

A de komst van de computer

B de komst van het internet

C de komst van Windows

**Vraag 9**

Je moet een samenvatting maken van de tekst.

Welke van de volgende zinnen horen in de samenvatting thuis en welke niet?

Neem de nummers van onderstaande vijf zinnen over en zet er achter 'wel' of 'niet'.

1 Onze hersenen veranderen van vorm door hoe we onze hersenen gebruiken.

2 Carr waarschuwt ons voor de negatieve veranderingen van onze hersenen als gevolg van het surfen op internet.

3 Als je steeds tussendoor een mailtje probeert te beantwoorden, duurt het even voordat je weer je aandacht bij je werk hebt.

4 Het boek van Carr heeft veel publiciteit en aandacht gekregen.

5 Doordat mensen gewend zijn aan surfen op internet, gaan ze ook bij andere activiteiten oppervlakkig en vluchtig te werk.

**Vraag 10.**

In de ondertitel staat: "Afgeleid, ongeconcentreerd en oppervlakkig."

Welke alinea's gaan over dit gedeelte van de ondertitel?

A alinea 4 en 6

B alinea 4 en 9

C alinea 6 en 9

**Vraag 11.**

Samengevat zijn er drie kritiekpunten op het boek van Carr.

Welke drie vragen geven het best deze kritiekpunten weer?

A Is er wel genoeg onderzoek gedaan? Is de veronderstelde verandering van het brein ono eerbaar? Is het zo erg als hersenen veranderen?

B Veranderen onze hersenen wel echt? Zijn de beweringen van Carr niet te stellig? Is het zo erg als hersenen veranderen?

C Wordt er niet te veel aandacht aan het boek geschonken? Zijn de conclusies wel terecht? Is het veronderstelde veranderingsproces van het brein ono eerbaar?

**Vraag 12.**

Wat geeft het best de hoofdgedachte van de tekst weer?

A Ondanks de aantrekkelijkheid van de stellingen in het boek van Carr hebben wetenschappers aangetoond dat zijn waarschuwingen onterecht zijn.

B Ondanks de kanttekeningen die wetenschappers plaatsen bij het boek van Carr, bevat het enkele waarschuwingen die uitnodigen tot verder onderzoek.

C Ondanks de waarschuwingen in het boek van Carr bevat het boek te veel wetenschappelijke missers om serieus genomen te worden.