



# Examen VWO 2018

tijdvak 1  
dinsdag 8 mei  
07.30 - 10.30 uur

## Papiamentu

Bij dit examen hoort een bijlage en een uitwerkbijlage.

Noteer alle antwoorden op de uitwerkbijlage.

Dit examen bestaat uit een tekst met 15 vragen en een tekst met een samenvattingsopdracht.

Voor dit examen zijn maximaal 48 punten te behalen.

Voor elk vraagnummer staat hoeveel punten met een goed antwoord behaald kunnen worden.

Geef niet meer antwoorden (zinnen, redenen, voorbeelden e.d.) dan er worden gevraagd. Als er bijvoorbeeld één zin wordt gevraagd en je antwoordt met meer dan één zin, dan wordt alleen de eerste zin in de beoordeling meegeteld.

## Teksto 1 Biometria: maldishon òf bendishon?

- 2p 1 Lesa alinia 1 i indiká ku krus tras di kada ponensia si e ta korekto òf inkorekto.

| ponensia relashoná ku alinia 1 |                                                   |
|--------------------------------|---------------------------------------------------|
| 1                              | E outor ta duna e motibu pa skirbi e artíkulo.    |
| 2                              | E outor ta presentá tema prinsipal di e artíkulo. |
| 3                              | E outor ta resumí kontenido di e artíkulo.        |
| 4                              | E outor ta konta un anékdota pa atraé lesadó.     |

- 1p 2 Kiko ta e relashon entre alinia 1 i alinia 2?  
Alinia 2 ta kontené un rasonamentu ku ta
- A hustifiká kontenido di alinia 1.
  - B kontradesí kontenido di alinia 1.
  - C profundisá kontenido di alinia 1.
  - D refutá kontenido di alinia 1.

- 4p 3 E shete frasenan di alinia 2 ta forma un rasonamentu i kada frase tin su funshon den e alinia akí. A numerá e frasenan den e skema aki bou:

| frase |                                                                                                                             |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Tur método di outentisidat tin bentaha i desbentaha.                                                                        |
| 2     | Posibilidat di outentisidat via biometria ta kita un desbentaha importante, esta, di kòrda un konsigna ( <i>password</i> ). |
| 3     | Di otro banda, marka di dede, e forma ku ta presentá mas tantu, bo no por kambia.                                           |
| 4     | Ke men, una bes esaki kai den man di malechor, kasi no por hasi nada.                                                       |
| 5     | Ademas, hopi biaha dato biométriko ta kontené muchu mas informashon tokante un persona.                                     |
| 6     | Por ta tokante su sekso òf informashon étniko adishonal.                                                                    |
| 7     | Pues, esaki tambe mester keda bon protehá.                                                                                  |

Nota funshon di kada un di e frasenan riba e anekso di kontesta.  
(Ya a duna funshon di e di dos frase.)

*Skohe kada bes un otro opshon for di e siguiente lista:*

ampliashon – ehèmpel – fenómeno – kondishon – konklushon –  
konstatashon – kontraste – kousa – motivashon – opheshon –  
ponensia – refutashon – resultado – splikashon

Despues di e introdukshon, por repartí e teksto den e siguiente partinan:

- Parti 1: alinia 3 te ku 5  
Parti 2: alinia 6 te ku 8  
Parti 3: alinia 9 i 10  
Parti 4: alinia 11 i 12  
Parti 5: alinia 13 i 14  
Parti final: alinia 15 te ku 17

- 1p 4 Entre Parti 1 i Parti 2 tin relashon. Den Parti 1, e outor ta presentá vários ehèmpel di e téknikanan pa determiná karakterístika biométriko. Den Parti 2, e ta trese dilanti su motibu pa usa e ehèmpelnan akí.  
Usa un máksimo di 10 palabra pa kompletá e siguiente frase, dunando su motivashon: E motibu ta pa ilustrá ku ...
- 3p 5 Den alinia 7 ta papia di: *‘... e supuesto ‘kompetensia’ òf ‘midimentu di forsa’ ...’*  
Splika ku bo propio palabra kiko e outor ke men ku esaki.  
*Usa un máksimo di 25 palabra pa bo kontesta.*
- 4p 6 Lesa Parti 3 (alinia 9 i 10). Paga tinu na e promé frase di alinia 10 (*‘Snijder ta ... e usuario’.*)  
Splika kiko Snijder ke men ku e *‘zona di tenshon’* akí.  
*Usa un máksimo di 25 palabra pa bo kontesta.*
- 1p 7 E rasonamentu di Claire Garvie den alinia 11 ta enserá un sofisma.  
Lesa e palabranan di Garvie for di *‘Ta iPhone X ...’* te ku fin di e alinia.  
Kua tipo di sofisma esaki ta?  
Esaki ta un  
A apelashon inkorekto riba outoridat.  
B atake personal.  
C generalisashon aselerá.  
D komparashon robes.  
E rasonamentu di sírkulo.

- 2p **8** Den alinia 12, Claire Garvie ta trese su rasonamentu dilanti.  
Riba kiko e ta basa su rasonamentu?  
*Skohe dos di e siguiente opshonnan:*

echo – ehèmpel – eksperensia propio – emoshon –  
komparashon – konvikshon – outoridat

- 1p **9** Kua suptítulo ta kuadra mihó ku Parti 5 (alinia 13 i 14)?  
**A** Forma di registrashon  
**B** Konsekuensia di sentralisashon  
**C** Motibu pa legislashon  
**D** Resultado di implementashon

- 1p **10** Lesa parti final (alinia 15 te ku 17) di e teksto.  
Kua ta e funshon prinsipal di e parti akí?  
**A** E ta apelá na outoridat pa atendé e problemanan señalá.  
**B** E ta kuestioná e motibu real tras di almasenamentu di dato.  
**C** E ta presentá opheshon nobo relashoná ku tema di e teksto.  
**D** E ta resumí e konklushonnan mas importante di e teksto.

- 1p **11** Título di e teksto ta enserá un pregunta: *Biometria: maldishon òf bendishon?*  
Kontesta di Max Snijder riba e pregunta akí lo ta: Maldishon.  
Duna Snijder su motivashon, usando un máksimo di 10 palabra.

- 1p **12** Kon por tipifiká e teksto a base di sorto di teksto?  
Esaki ta un teksto  
**A** ekspositivo ku elementonan aktivante.  
**B** ekspositivo ku elementonan persuasivo.  
**C** kontemplativo ku elementonan aktivante.  
**D** kontemplativo ku elementonan persuasivo.

- 2p **13** Kua konsepto ta tipifiká mihó e manera ku e outor ta trata tópiko di e teksto? *Skohe dos di e siguiente opshonnan:*

basilante – desepshoná – emoshoná – distante –  
entusiasma – humorístiko – indigná – iróniko – ophetivo –  
rabiá – sarkástiko – sentimental – serio

- 4p 14 Aki ta sigui algun frase, den órden alfabétiko.  
Skohe for di nan e kuater frasenan ku ta basá riba kontenido di e teksto i ku huntu ta forma pensamentu prinsipal di e teksto. *Nota e numbernan.*

- 1 A proba ku tekniká biometriko no ta kompletamente hermétiko i sigur.
- 2 Almacenamentu sentral di dato biométriko ta kanfuñá na nos seguridat.
- 3 Elektrónika ta hasi uso mas i mas di outentisidat biométriko.
- 4 Identifikashon i verifikashon ta importante pa almacenamentu di dato biométriko.
- 5 Investigadó ta kuestioná kon insegur uso di dato biométriko ta.
- 6 Lo legalisá uso di dato biométriko pa verifiká informashon den archivo di dato.
- 7 Pa protekshon di individuo ta importante pa regla uso di biometria.
- 8 Ta rekomendabel hasi uso di biometria enbes di konsigna komo método di identifikashon.
- 9 Ta usa biometria mas i mas komo método fásil i lihé di identifikashon i verifikashon.
- 10 Telefòn inteligente omnipresente dia pa dia ta fasilidat bida di usuario.
- 11 Uso di biometria por ta un peliger pa privasidat.

#### Fragmento

Mi ta kere ku desaroyo riba tereno di selular a move asina rápido ku apénas mi por keda na altura. Awendia, ta parse ku fasilidat pa usuario di selular ta esensial, miéntras seguridat ta keda manera yu sin mama.

Tambe mi ta kere ku e enfoke di e empresanan riba fasilidat pa usuario ta tapa boka di hopi científiko pa asina sigui loke ta na moda. Por haña suficiente investigashon ku ta desaprobá konsigna biométriko basá riba aspekto di seguridat, pero generalmente ta hasi masha poko ku esakinan. Ta yama esaki *'selection bias'*.

Banda di esaki, un forma di preshon di grupo tambe ta hunga un ròl: tur hende ta sigui i ta kontrolá otro, pues si un di nan hasi algu nobo, mayoria di biaha sobrá ta sigui òf ta purba na surpas'é. Mi ta teme ku e tendensia pa mas fasilidat pa usuario — kaminda no ta para ketu na e konsekuensianan riba término kòrtiku i largu — ainda lo no yega na un fin.

*www.tweakers.net/southstyler, tradusí i adaptá*

- 1p 15 Sita e frase for di e fragmento ku ta forma pensamentu prinsipal di e fragmento akí.

## Teksto 2 Nos tur ta koredó di máratòn

---

- 19p **16** Skirbi un resúmen di e teksto *Nos tur ta koredó di máratòn*. E resúmen mester ta na bon papiamentu, ku un struktura lógiko, i e mester ta komprendibel pa hende ku no konosé e teksto original.  
*Usa un máksimo di 180 palabra.*

Inkluí e siguiente puntonan den bo resúmen:

- Kua fenómeno ta trata i kua kontrariedat e ta enserá;
- Kon e fenómeno a desaroyá for di ántes te ku siglo 20;
- Kua forma di biba a desemboká for di e fenómeno den siglo 21, i kiko e desaroyo aktual ta;
- Kua ta e desbentahanan i konsekuensianan negativo ku esaki ta trese kuné;
- Na kua pensamentu nobo relashoná ku e fenómeno e outor ta yega.