

Handleiding niveau B2



Antwoorden

Onderwerp van deze week:

Gebarentolk vaker in beeld



- Leraar Nederlandse Gebarentaal of Gebarentolk
- € 8692 ($4 \times 2713 = 8692$)
 - € 730,00 ($(10 \times (24,50 + 1,50 + 31,50)) + 145 + 10 = 730$)
 - 6400 uur ($4 \times 40 \times 40 = 6400$)
- Gehoerverlies opsporen
- 95 pasgeborenen (346 pasgeborenen in totaal, dus $346 - 124 - 89 - 38 = 95$)
 - gemiddeld 86 of 87 pasgeborenen met dubbelzijdig gehoorverlies per jaar ($83 + 82 + 94 + 77 + 89 + 75 + 101 + 88 = 689$ pasgeborenen in die 8 jaar, dus $689 : 8 = 86,125$ pasgeborenen met dubbelzijdig gehoorverlies per jaar. Dit kun je naar beneden afronden, 86, of naar boven, omdat het om mensen gaat, dus 87)
 - 719 bij JGZ in het jaar 2017 (dubbelzijdig). Dit getal is erg hoog, vergeleken met de andere getallen in de kolom. Zo'n grote uitschieter lijkt niet te kloppen. Daarnaast wordt in de tekst aangegeven dat in het jaar 2014 de meeste pasgeborenen met gehoorverlies werden opgespoord. Als de 719 in 2017 klopte, zou 2017 de meeste pasgeborenen met gehoorverlies moeten hebben opgespoord.
- Gehoorschade?
- de oordoppen van 25 dB (3 uur kun je blootgesteld worden aan iets meer dan 83 dB. Het concert is 105 dB, dus $105 - 83 = 22$ dB te veel. De oordoppen van 20 dB demping geven te weinig demping, dus de oordoppen van 25 dB zijn aan te raden.)
 - iets minder dan 1 uur (110 dB = rockband, dus met 20 dB demping hoort hij het geluid van $110 - 20 = 90$ dB. Je kunt daar iets minder dan 1 uur naar luisteren. Daarna loop je al gehoorschade op.)
 - in situatie B; je kunt 7 uur naar een tv luisteren die wat harder staat zonder gehoorschade op te lopen (70 dB in 7 uur), maar als je in de stad tussen het verkeer staat (90 dB), kun je na 1 uur al gehoorschade oplopen. Na 1,5 uur loop je zeer waarschijnlijk gehoorschade op.

Bronnen

Leraar Nederlandse Gebarentaal of Gebarentolk

<https://www.gebarententrum.nl/winkel>

<https://www.rijksoverheid.nl>

Gehoerverlies opsporen

<https://www.volksgezondheidenzorg.info>

Gehoorschade?

<https://www.hoorstichting.nl/het-gehoor/gehoorschade/wat-is-te-hard-geluid/>

<https://www.gezondheidsnet.nl/horen/wat-beschadigt-je-oren>

<https://www.alpine.nl/wiki/5-geluidsniveaus-in-decibel/>



Tip van de week:

Test je gehoor op

<https://hoor-test.oorcheck.nl/>.

Hoe goed is jouw gehoor? Kun jij alle geluiden horen?

