

uitwerkbijlage

Naam kandidaat _____ Kandidaatnummer _____

Gedeeld geluid

- 1 *Omcirkel in elke zin de juiste mogelijkheid.*

De amplitude van het versterkte signaal is _____ .

even groot

groter

kleiner

De frequentie van het versterkte signaal is _____ .

even groot

groter

kleiner

- 4 Vergelijk het geluid van 94 dB met het geluid van 88 dB.
Noteer in de eerste twee zinnen de juiste waarde en omcirkel in de derde zin de juiste mogelijkheid. Gebruik de tabel 'Maximale blootstellingsduur' in BINAS.

Het geluid van 94 dB is dB harder dan het geluid van 88 dB.

Het geluid van 94 dB is keer zo hard als het geluid van 88 dB.

De maximale blootstellingsduur aan geluid van 94 dB is

gelijk aan

minder dan

meer dan

vier uur.