



Programma van toetsing onderbouw

Schooljaar 2023 - 2024

2 BRUG BASIS/KADER

Mondial College

Mondial College Nijmegen
Locatie Meeuwse Acker
Meeuwse Acker 2020
6546 DZ Nijmegen

Programma van toetsing onderbouw

Vak: Nederlands

Studie: 2 BRUG BASIS/KADER
Lesperiode: Schooljaar 2023 - 2024
Officiële vakbenaming: Nederlandse taal
Officiële vakafkorting: ne
Vakcode: 11

101/B K7 Ingezonden brief

Afnamemoment:
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

101/K K7 Ingezonden brief

Afnamemoment:
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

102/B K4 Kritisch luisteren

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 2
Uitgebreide uitleg:

102/K K4 Kritisch luisteren

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 2
Uitgebreide uitleg:

103/B K7 Formulier en envelop

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

103/K K7 Formulier en envelop

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

204/B K6 Toets tekstverbanden + signaalwoorden tot nu toe

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 2
Uitgebreide uitleg:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: Nederlands

204/K K6 Toets tekstverbanden + signaalwoorden tot nu toe

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

205/B K5 Vlog

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Mondeling

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

205/K K5 Vlog

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Mondeling

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

206/B K4 Kijk- en luistertoets fictie

Afnamemoment:

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

206/K K4 Kijk- en luistertoets fictie

Afnamemoment:

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

207/B K6 Toets tekstdoelen

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

207/K K6 Toets tekstdoelen

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: Nederlands

208/B K8 Dagboek WO I I

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

208/K K8 Dagboek WO I I

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

309/B K8 Filmverslag

Afnamemoment:

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

309/K K8 Filmverslag

Afnamemoment:

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

310/B K5 Presentatie

Afnamemoment:

Tijdsduur: 10 min

Toetsvorm: Schriftelijk/Mondeling

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

310/K K5 Presentatie

Afnamemoment:

Tijdsduur: 10 min

Toetsvorm: Schriftelijk/Mondeling

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

311/B K7 Toets spelling & grammatica

Afnamemoment: Toetsweek

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: Nederlands

311/K K7 Toets spelling & grammatica

Afnamemoment: Toetsweek

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

Toelichting:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: lezen

Studie: 2 BRUG BASIS/KADER
Lesperiode: Schooljaar 2023 - 2024
Officiële vakbenaming:
Officiële vakafkorting: lez
Vakcode: 0

101/B PTO 1

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

101/K PTO 1

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

102/B PTO 2

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

102/K PTO 2

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

203/B PTO 3

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

203/K PTO 3

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

204/B PTO 4

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: lezen

204/K PTO 4

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

305/B PTO 5

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

305/K PTO 5

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

306/B PTO 6

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

306/K PTO 6

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

Toelichting:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: Engels

Studie: 2 BRUG BASIS/KADER
Lesperiode: Schooljaar 2023 - 2024
Officiële vakbenaming: Engelse taal
Officiële vakafkorting: en
Vakcode: 71

101/B SO woordjes hoofdstuk 1

Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 25 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/2/3
Weefactor: 1
Uitgebreide uitleg:

101/K SO woordjes hoofdstuk 1

Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 25 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/2/3
Weefactor: 1
Uitgebreide uitleg:

102/B Proefwerk vaardigheden (listening + reading)

Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 35 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/2/3/4/5
Weefactor: 3
Uitgebreide uitleg:

102/K Proefwerk vaardigheden (listening + reading)

Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 35 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/2/3/4/5
Weefactor: 3
Uitgebreide uitleg:

103/B SO woordjes hoofdstuk 2

Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 25 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/2/3
Weefactor: 1
Uitgebreide uitleg:

103/K SO woordjes hoofdstuk 2

Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 25 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/2/3
Weefactor: 1
Uitgebreide uitleg:

104/B Proefwerk words H2 + grammar H1 en 2

Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 35 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/2/3
Weefactor: 2
Uitgebreide uitleg:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: Engels

104/K Proefwerk words H2 + grammar H1 en 2
Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 35 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/2/3
Weefactor: 2

Uitgebreide uitleg:

205/B Spreekvaardigheid (spreekbeurt/vlog)
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 5 min
Toetsvorm: Mondeling
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/2/3/6
Weefactor: 2

Uitgebreide uitleg:

205/K Spreekvaardigheid (spreekbeurt/vlog)
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 5 min
Toetsvorm: Mondeling
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/2/3/6
Weefactor: 2

Uitgebreide uitleg:

206/B SO woordjes hoofdstuk 3
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 25 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/2/3
Weefactor: 1

Uitgebreide uitleg:

206/K SO woordjes hoofdstuk 3
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 25 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/2/3
Weefactor: 1

Uitgebreide uitleg:

207/B Proefwerk vaardigheden (listening + reading)
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 35 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/2/3/4/5
Weefactor: 3

Uitgebreide uitleg:

207/K Proefwerk vaardigheden (listening + reading)
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 35 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/2/3/4/5
Weefactor: 3

Uitgebreide uitleg:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: Engels

208/B SO woordjes hoofdstuk 4

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 25 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: K1/2/3

Weefactor: 1

Uitgebreide uitleg:

208/K SO woordjes hoofdstuk 4

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 25 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: K1/2/3

Weefactor: 1

Uitgebreide uitleg:

209/B Proefwerk words H4 + grammar H3 en 4

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 35 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: K1/2/3

Weefactor: 2

Uitgebreide uitleg:

209/K Proefwerk words H4 + grammar H3 en 4

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 35 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: K1/2/3

Weefactor: 2

Uitgebreide uitleg:

310/B SO woordjes hoofdstuk 5

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 25 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: K1/2/3

Weefactor: 1

Uitgebreide uitleg:

310/K SO woordjes hoofdstuk 5

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 25 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: K1/2/3

Weefactor: 1

Uitgebreide uitleg:

311/B Proefwerk vaardigheden (listening + reading)

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 35 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Nee

Eindtermen: K1/2/3/4/5

Weefactor: 3

Uitgebreide uitleg:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: Engels

311/K Proefwerk vaardigheden (listening + reading)
Afnamemoment: Periode 3
Tijdsduur: 35 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/2/3/4/5
Weefactor: 3
Uitgebreide uitleg:

312/B SO woordjes hoofdstuk 6
Afnamemoment: Periode 3
Tijdsduur: 25 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/2/3
Weefactor: 1
Uitgebreide uitleg:

312/K SO woordjes hoofdstuk 6
Afnamemoment: Periode 3
Tijdsduur: 25 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/2/3
Weefactor: 1
Uitgebreide uitleg:

313/B Proefwerk words H6 + grammar H5 en 6
Afnamemoment: Periode 3
Tijdsduur: 35 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/2/3
Weefactor: 2
Uitgebreide uitleg:

313/K Proefwerk words H6 + grammar H5 en 6
Afnamemoment: Periode 3
Tijdsduur: 35 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/2/3
Weefactor: 2
Uitgebreide uitleg:

Toelichting:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: mens en maatschappij

Studie: 2 BRUG BASIS/KADER
Lesperiode: Schooljaar 2023 - 2024
Officiële vakbenaming: mens en maatschappij
Officiële vakafkorting: m&m
Vakcode: 0

101/B M&M PW H1

Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 3
Uitgebreide uitleg:

101/K M&M PW H1

Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 3
Uitgebreide uitleg:

102/B Werkboekcijfer H1

Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: Lessen
Toetsvorm: Werkboek
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

102/K Werkboekcijfer H1

Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: Lessen
Toetsvorm: Werkboek
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

103/B M&M PW H2

Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 3
Uitgebreide uitleg:

103/K M&M PW H2

Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 3
Uitgebreide uitleg:

104/B Werkboekcijfer H2

Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: Lessen
Toetsvorm: Werkboek
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: mens en maatschappij

104/K Werkboekcijfer H2

Afnamemoment: Periode 1

Tijdsduur: Lessen

Toetsvorm: Werkboek

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weefactor: 1

Uitgebreide uitleg:

105/B Tussenopdracht: milieuopdracht

Afnamemoment: Periode 1

Tijdsduur: 2 x 45 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weefactor: 2

Uitgebreide uitleg:

105/K Tussenopdracht: milieuopdracht

Afnamemoment: Periode 1

Tijdsduur: 2 x 45 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weefactor: 2

Uitgebreide uitleg:

106/B SO economie Cursus 1.1 + 1.2

Afnamemoment: Periode 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weefactor: 2

Uitgebreide uitleg:

106/K SO economie Cursus 1.1 + 1.2

Afnamemoment: Periode 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weefactor: 2

Uitgebreide uitleg:

107/B SO economie Cursus 1.3 + 1.4

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weefactor: 2

Uitgebreide uitleg:

107/K SO economie Cursus 1.3 + 1.4

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weefactor: 2

Uitgebreide uitleg:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: mens en maatschappij

208/B M&M PW H3
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 3
Uitgebreide uitleg:

208/K M&M PW H3
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 3
Uitgebreide uitleg:

209/B Werkboekcijfer H3
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: Lessen
Toetsvorm: Werkboek
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

209/K Werkboekcijfer H3
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: Lessen
Toetsvorm: Werkboek
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

210/B M&M PW H4
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 3
Uitgebreide uitleg:

210/K M&M PW H4
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 3
Uitgebreide uitleg:

211/B Werkboekcijfer H4
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: Lessen
Toetsvorm: Werkboek
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: mens en maatschappij

211/K Werkboekcijfer H4

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: Lessen

Toetsvorm: Werkboek

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

212/B Tussenopdracht: discriminatie

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 3 x 45 min

Toetsvorm: Presentatie

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

212/K Tussenopdracht: discriminatie

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 3 x 45 min

Toetsvorm: Presentatie

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

213/B SO economie Cursus 2.1 + 2.2

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

213/K SO economie Cursus 2.1 + 2.2

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

214/B SO economie Cursus 2.3 + 2.4

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

214/K SO economie Cursus 2.3 + 2.4

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: mens en maatschappij

315/B M&M PW H5

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 3

Uitgebreide uitleg:

315/K M&M PW H5

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 3

Uitgebreide uitleg:

316/B Werkboekcijfer H5

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: Lessen

Toetsvorm: Werkboek

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

316/K Werkboekcijfer H5

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: Lessen

Toetsvorm: Werkboek

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

317/B M&M PW H6

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 3

Uitgebreide uitleg:

317/K M&M PW H6

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weegfactor: 3

Uitgebreide uitleg:

318/B Werkboekcijfer H6

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: Lessen

Toetsvorm: Werkboek

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: mens en maatschappij

318/K Werkboekcijfer H6

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: Lessen

Toetsvorm: Werkboek

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weefactor: 1

Uitgebreide uitleg:

319/B Tussenopdracht: Ontwerp en budgetteer je eigen lunch

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 2 x 45 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weefactor: 2

Uitgebreide uitleg: Productbeoordeling

319/K Tussenopdracht: Ontwerp en budgetteer je eigen lunch

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 2 x 45 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weefactor: 2

Uitgebreide uitleg: Productbeoordeling

320/B SO economie Cursus 3.1 + 3.2

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weefactor: 2

Uitgebreide uitleg:

320/K SO economie Cursus 3.1 + 3.2

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weefactor: 2

Uitgebreide uitleg:

321/B SO economie Cursus 3.3 + 3.4

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weefactor: 2

Uitgebreide uitleg:

321/K SO economie Cursus 3.3 + 3.4

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Weefactor: 2

Uitgebreide uitleg:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: mens en maatschappij

322/B Werkboekcijfer economie

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: Lessen

Toetsvorm: Werkboek

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

322/K Werkboekcijfer economie

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: Lessen

Toetsvorm: Werkboek

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

Toelichting:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: mens en natuur

Studie: 2 BRUG BASIS/KADER
Lesperiode: Schooljaar 2023 - 2024
Officiële vakbenaming: mens en natuur
Officiële vakafkorting: m&n
Vakcode: 0

101/B Biologie voor jou Thema 1 verbranding en ademhaling

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: 29, 34, 35
Weegfactor: 2
Uitgebreide uitleg: Je kunt uitleggen dat planten bij de fotosynthese energie vastleggen in glucose. Je kunt uitleggen dat bij de afbraak van glucose die energie weer vrijkomt. Je kunt het verband beschrijven tussen verbranding in je lichaam en lichamelijke inspanning. Je weet dat voor verbranding zuurstof nodig is en dat koolstofdioxide ontstaat. Je kunt de delen van het ademhalingsstelsel benoemen met hun kenmerken en functies. Je kunt de werking van de longblaasjes beschrijven. Je kunt beschrijven hoe een inademing en een uitademing tot stand komen. Je kunt uitleggen wat je zelf kunt doen om je luchtwegen gezond te houden. Je kent de mogelijke gevolgen van verslaving aan roken en blowen.

101/K Biologie voor jou Thema 1 verbranding en ademhaling

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: 29, 34, 35
Weegfactor: 2
Uitgebreide uitleg: Je kunt uitleggen dat planten bij de fotosynthese energie vastleggen in glucose. Je kunt uitleggen dat bij de afbraak van glucose die energie weer vrijkomt. Je kunt het verband beschrijven tussen verbranding in je lichaam en lichamelijke inspanning. Je weet dat voor verbranding zuurstof nodig is en dat koolstofdioxide ontstaat. Je kunt de delen van het ademhalingsstelsel benoemen met hun kenmerken en functies. Je kunt de werking van de longblaasjes beschrijven. Je kunt beschrijven hoe een inademing en een uitademing tot stand komen. Je kunt uitleggen wat je zelf kunt doen om je luchtwegen gezond te houden. Je kunt beschrijven wat hooikoorts is. Je kent de mogelijke gevolgen van verslaving aan roken en blowen. Je kunt beschrijven hoe de gaswisseling plaatsvindt bij verschillende diergroepen.

102/B Nova hoofdstuk 4 elektriciteit

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: 28, 29, 32, 33
Weegfactor: 2
Uitgebreide uitleg: Je legt het opwekken van elektrische energie in een elektriciteitscentrale uit en je beschrijft het transporteren ervan. Je gebruikt zekering en aardlekschakelaar om een elektrische huisinstallatie te beveiligen, je beschrijft de werking ervan, je herkent het risico van elektrische stroom door het lichaam en je beschrijft hoe dat vermèden wordt. Je beschrijft eigenschappen van elektrische geleiders en isolatoren en een aantal van hun toepassingen. Je herkent en gebruikt een spanningsbron als energiebron en je beschrijft een aantal toepassingen. Je beschrijft het verband tussen stroomsterkte en spanning met een model, bijvoorbeeld met het waterkraanmodel. Je beschrijft het verschil tussen een serie- en parallelschakeling in een stroomkring.

Programma van toetsing onderbouw

Vak: mens en natuur

102/K Nova hoofdstuk 4 elektriciteit

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: 28, 29, 32, 33

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg: Je legt het opwekken van elektrische energie in een elektriciteitscentrale uit en je beschrijft het transporteren ervan. Je gebruikt zekering en aardlekschakelaar om een elektrische huisinstallatie te beveiligen, je beschrijft de werking ervan, je herkent het risico van elektrische stroom door het lichaam en je beschrijft hoe dat vermeden wordt. Je beschrijft eigenschappen van elektrische geleiders en isolatoren en een aantal van hun toepassingen. Je herkent en gebruikt een spanningsbron als energiebron en je beschrijft een aantal toepassingen. Je beschrijft het verband tussen stroomsterkte en spanning met een model, bijvoorbeeld met het waterkraanmodel. Je beschrijft het verschil tussen een serie- en parallelschakeling in een stroomkring. Je beschrijft hoe de grootte van de spanning en stroomsterkte in een schakeling met een V- en een A-meter. Je beschrijft het energiegebruik als product van vermogen en tijd, en het vermogen als product van stroomsterkte en spanning.

103/B Biologie voor jou Thema 2 Voeding en Vertering

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: 29, 34, 35

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg: Je kunt de functies van voedingsstoffen noemen. Je kunt zes groepen voedingsstoffen noemen met hun functies. Je kunt zetmeel aantonen met een indicator. Je kunt de functie van verteringssappen en enzymen noemen. Je kunt de delen van een gebit noemen met hun functie. Je kunt de bouw en werking van de darmen beschrijven. Je kunt met de schijf van vijf adviezen voor een gezonde voeding geven. Je kunt in een afbeelding de delen van het verteringsstelsel benoemen. Je kunt de functies van de delen van het verteringsstelsel noemen.

103/K Biologie voor jou Thema 2 Voeding en Vertering

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: 29, 34, 35

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg: Je kunt de functies van voedingsstoffen noemen. Je kunt zes groepen voedingsstoffen noemen met hun functies. Je kunt zetmeel aantonen met een indicator. Je kunt de functie van verteringssappen en enzymen noemen. Je kunt de delen van een gebit noemen met hun functie. Je kunt de bouw en werking van de darmen beschrijven. Je kunt met de schijf van vijf adviezen voor een gezonde voeding geven. Je kunt in een afbeelding de delen van het verteringsstelsel benoemen. Je kunt de functies van de delen van het verteringsstelsel noemen. Je weet wat een gezond gewicht is en welke keuzes daaraan kunnen bijdragen.

104/B Cijfer opdrachten periode 1

Afnamemoment:

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: 28, 29, 32, 34, 35

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg: Beoordeling van het gemaakte schoolwerk.

Programma van toetsing onderbouw

Vak: mens en natuur

104/K	Cijfer opdrachten periode 1
Afnamemoment:	
Tijdsduur:	
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	28,29, 32, 34, 35
Weegfactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Beoordeling van het gemaakte schoolwerk.
105/B	Practicumdossier periode 1
Afnamemoment:	
Tijdsduur:	
Toetsvorm:	Werkboek
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	32, 22
Weegfactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Beoordeling praktische opdrachten van periode 1
105/K	Practicumdossier periode 1
Afnamemoment:	
Tijdsduur:	
Toetsvorm:	Werkboek
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	32, 22
Weegfactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Beoordeling praktische opdrachten van periode 1
206/B	Nova hoofdstuk 6 licht
Afnamemoment:	
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	28, 29, 32, 33
Weegfactor:	2
Uitgebreide uitleg:	Je beschrijft enkele directe lichtbronnen met lichtbundels en je beschrijft indirecte lichtbronnen met diffuse terugkaatsing. Je beschrijft met een constructietekening dat schaduw ontstaat als licht op een niet-transparant voorwerp valt en dat deze schaduw dezelfde vorm heeft als het voorwerp. Je beschrijft dat als licht op een prisma valt het wordt gebroken in het spectrum van wit licht, vergelijkbaar met de kleuren van de regenboog. Je beschrijft dat door het mengen van primaire lichtkleuren verschillende kleuren kunnen worden gemaakt.
206/K	Nova hoofdstuk 6 licht
Afnamemoment:	
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	28, 29, 32, 33
Weegfactor:	2
Uitgebreide uitleg:	Je beschrijft enkele directe lichtbronnen met lichtbundels en je beschrijft indirecte lichtbronnen met diffuse terugkaatsing. Je beschrijft met een constructietekening dat schaduw ontstaat als licht op een niet-transparant voorwerp valt en dat deze schaduw dezelfde vorm heeft als het voorwerp. Je beschrijft hoe het spiegelbeeld van een voorwerp dat vóór een vlakke spiegel staat wordt getekend door gebruik te maken van de spiegelwet 'hoek van inval = hoek van terugkaatsing'. Je beschrijft met tekeningen dat van een voorwerp dat vóór verschillende bolle lenzen staat verschillende beelden gevormd worden en vergelijkt dat met de werking van een accommoderende oog. Je beschrijft dat als licht op een prisma valt het wordt gebroken in het spectrum van wit licht, vergelijkbaar met de kleuren van de regenboog. Je beschrijft dat door het mengen van primaire lichtkleuren verschillende kleuren kunnen worden gemaakt.

Programma van toetsing onderbouw

Vak: mens en natuur

207/B Biologie voor jou Thema 3 de bloedsomloop
Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: 29, 34, 35
Weegfactor: 2
Uitgebreide uitleg: Je kunt de bestanddelen van bloed noemen met hun functies. Je kunt drie typen bloedvaten noemen met hun functies. Je kunt bloedvaten in het bloedsomloopstelsel benoemen. Je kunt de dubbele bloedsomloop beschrijven. Je kunt de delen van het hart benoemen in een afbeelding. Je kunt beschrijven hoe het hart het bloed door het lichaam pompt. Je kunt de werking van de nieren benoemen. Je kunt aangeven hoe je je hart en bloedvaten gezond kunt houden. Je kunt gevolgen van alcohol noemen.

207/K Biologie voor jou Thema 3 de bloedsomloop
Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: 29, 34, 35
Weegfactor: 2
Uitgebreide uitleg: Je kunt de bestanddelen van bloed noemen met hun functies. Je kunt drie typen bloedvaten noemen met hun functies. Je kunt bloedvaten in het bloedsomloopstelsel benoemen. Je kunt de dubbele bloedsomloop beschrijven. Je kunt de delen van het hart benoemen in een afbeelding. Je kunt beschrijven hoe het hart het bloed door het lichaam pompt. Je kunt de werking van de nieren benoemen. Je kunt beschrijven hoe je immuun wordt voor een ziekte. Je kunt beschrijven hoe je immuun wordt door een inenting. Je kunt aangeven hoe je je hart en bloedvaten gezond kunt houden. Je kunt gevolgen van alcohol noemen.

208/B Nova hoofdstuk 5 bewegen
Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: 28, 29, 32, 33
Weegfactor: 2
Uitgebreide uitleg: Je beschrijft de eenparige, versnelde en vertraagde beweging. Je berekent de gemiddelde snelheid bij een gegeven afstand en tijd (gemiddelde snelheid = afstand/tijd). Je licht de veiligheidsmaatregelen ter voorkoming van letsel in het verkeer (valhelm, autogordels, veiligheidskooi, kreukelzone, airbag, hoofdsteunen) toe. Je past het verband tussen stopafstand, remweg en reactieafstand toe (stopafstand=reactieafstand+remweg).

208/K Nova hoofdstuk 5 bewegen
Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: 28, 29, 32, 33
Weegfactor: 2
Uitgebreide uitleg: Je beschrijft de eenparige, versnelde en vertraagde beweging. Je berekent de gemiddelde snelheid bij een gegeven afstand en tijd (gemiddelde snelheid = afstand/tijd). Je licht de veiligheidsmaatregelen ter voorkoming van letsel in het verkeer (valhelm, autogordels, veiligheidskooi, kreukelzone, airbag, hoofdsteunen) toe. Je past het verband tussen stopafstand, remweg en reactieafstand toe (stopafstand=reactieafstand+remweg).

Programma van toetsing onderbouw

Vak: mens en natuur

209/B	Biologie voor jou Thema 4 Seksualiteits en voortplanting
Afnamemoment:	
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	29, 34, 35
Weegfactor:	2
Uitgebreide uitleg:	Je kunt primaire en secundaire geslachtskenmerken noemen. Je kunt de lichamelijke en geestelijke veranderingen in de puberteit noemen. Je kunt de delen van het voortplantingsstelsel van een vrouw noemen met hun functie. Je kunt de menstruatiecyclus beschrijven. Je kunt de delen van het voortplantingsstelsel van een man noemen met hun functie. Je kunt verschillen tussen zaadcellen en eicellen noemen. Je kunt omschrijven wat seksualiteit is. Je weet dat gender en seksuele voorkeur kunnen verschillen. Je weet hoe je wensen en grenzen kunt bewaken in een seksuele relatie. Je kunt enkele methoden voor geboorteregeling noemen. Je kunt beschrijven hoe de bevruchting bij de mens verloopt. Je kunt beschrijven hoe een zwangerschap verloopt. Je kunt beschrijven wat prenataal onderzoek is. Je kunt enkele soa's noemen en weet hoe je die kunt voorkomen.

209/K	Biologie voor jou Thema 4 Seksualiteits en voortplanting
Afnamemoment:	
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	29, 34, 35
Weegfactor:	2
Uitgebreide uitleg:	Je kunt primaire en secundaire geslachtskenmerken noemen. Je kunt de lichamelijke en geestelijke veranderingen in de puberteit noemen. Je kunt de delen van het voortplantingsstelsel van een vrouw noemen met hun functie. Je kunt de menstruatiecyclus beschrijven. Je kunt de delen van het voortplantingsstelsel van een man noemen met hun functie. Je kunt verschillen tussen zaadcellen en eicellen noemen. Je kunt omschrijven wat seksualiteit is. Je weet dat gender en seksuele voorkeur kunnen verschillen. Je weet hoe je wensen en grenzen kunt bewaken in een seksuele relatie. Je kunt enkele methoden voor geboorteregeling noemen. Je kunt beschrijven hoe de bevruchting bij de mens verloopt. Je kunt beschrijven hoe een zwangerschap verloopt. Je kunt beschrijven wat prenataal onderzoek is. Je kunt enkele soa's noemen en weet hoe je die kunt voorkomen.

210/B	Cijfer opdrachten periode 2
Afnamemoment:	
Tijdsduur:	
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	28,29, 32, 34, 35
Weegfactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Beoordeling van het gemaakte schoolwerk.

210/K	Cijfer opdrachten periode 2
Afnamemoment:	
Tijdsduur:	
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	28,29, 32, 34, 35
Weegfactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Beoordeling van het gemaakte schoolwerk.

Programma van toetsing onderbouw

Vak: mens en natuur

211/B Practicumdossier periode 2
Afnamemoment:
Tijdsduur:
Toetsvorm: Werkboek
Herkansing: Nee
Eindtermen: 32, 22
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg: Beoordeling praktische opdrachten van periode 1

211/K Practicumdossier periode 2
Afnamemoment:
Tijdsduur:
Toetsvorm: Werkboek
Herkansing: Nee
Eindtermen: 32, 22
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg: Beoordeling praktische opdrachten van periode 1

312/B Nova hoofdstuk 8 Geluid
Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: 28, 29, 32, 33
Weegfactor: 2
Uitgebreide uitleg: Je beschrijft dat geluidsbronnen(stem, luidspreker) verschillende soorten geluidstrillingen maken, die door een trillende tussenstof met een snelheid worden verplaatst en vervolgens worden opgevangen(microfoon, oor).Je beschrijft wanneer gehoorschade kan optreden, je herkent wanneer er sprake is van geluidshinder en je beschrijft welke maatregelen ter voorkoming daarvan genomen kunnen worden.Je beschrijft het verband tussen frequentie, het aantal trillingen per seconde en de toonhoogte, en je maakt deze zichtbaar met een oscilloscoop.Je laat zien dat de geluidssterkte wordt gemeten met een decibel-meter of met een oscilloscoop, door de amplitude van de golf te bepalen.

312/K Nova hoofdstuk 8 Geluid
Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: 28, 29, 32, 33
Weegfactor: 2
Uitgebreide uitleg: Je beschrijft dat geluidsbronnen(stem, luidspreker) verschillende soorten geluidstrillingen maken, die door een trillende tussenstof met een snelheid worden verplaatst en vervolgens worden opgevangen(microfoon, oor).Je beschrijft wanneer gehoorschade kan optreden, je herkent wanneer er sprake is van geluidshinder en je beschrijft welke maatregelen ter voorkoming daarvan genomen kunnen worden.Je beschrijft het verband tussen frequentie, het aantal trillingen per seconde en de toonhoogte, en je maakt deze zichtbaar met een oscilloscoop.Je laat zien dat de geluidssterkte wordt gemeten met een decibel-meter of met een oscilloscoop, door de amplitude van de golf te bepalen.

Programma van toetsing onderbouw

Vak: mens en natuur

313/B Biologie voor jou Thema 5 Erfelijkheid en evolutie

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: 28, 29, 30, 31, 35

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg: Je kunt benoemen dat alle cellen van je lichaam dezelfde erfelijke informatie bevatten. Je kunt benoemen wat genotype en fenotype zijn. Je kunt benoemen dat elk van de ouders 50% van de chromosomen levert. Je kunt omschrijven hoe door geslachtelijke voortplanting variatie in genotypen ontstaat. Je kunt omschrijven wat een mutatie is. Je kunt een geologische tijdschaal aflezen. Je kunt benoemen dat soorten verwant zijn als ze een gemeenschappelijke voorouder hebben. Je kunt de evolutietheorie beschrijven. Je kunt beschrijven hoe fossielen zijn ontstaan.

313/K Biologie voor jou Thema 5 Erfelijkheid en evolutie

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: 28, 29, 30, 31, 35

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg: Je kunt benoemen dat alle cellen van je lichaam dezelfde erfelijke informatie bevatten. Je kunt benoemen wat genotype en fenotype zijn. Je kunt benoemen dat elk van de ouders 50% van de chromosomen levert. Je kunt omschrijven hoe door geslachtelijke voortplanting variatie in genotypen ontstaat. Je kunt omschrijven wat een mutatie is. Je kunt een geologische tijdschaal aflezen. Je kunt benoemen dat soorten verwant zijn als ze een gemeenschappelijke voorouder hebben. Je kunt in tweetallen een presentatie geven. Je kunt de evolutietheorie beschrijven. Je kunt beschrijven hoe fossielen zijn ontstaan.

314/B Biologie voor jou Thema 6 Ecologie en duurzaamheid

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: 28, 29, 30, 31, 35

Weegfactor: 2

Uitgebreide uitleg: Je weet dat organismen en hun milieu elkaar beïnvloeden. Je kunt een voedselketen en een voedselweb maken. Je kunt uitleggen wat producenten, consumenten en reducenten zijn. Je kunt de kringloop van stoffen beschrijven. Je kunt aangeven welk afval biologisch afbreekbaar is en welk afval niet. Je kunt manieren noemen waarop soorten met elkaar samenleven. Je kunt manieren noemen waarop de mens afhankelijk is van het milieu. Je kunt enkele oorzaken en voorbeelden noemen van milieuproblemen. Je kunt enkele duurzame oplossingen noemen voor milieuproblemen in Nederland. Je kunt biotische en abiotische factoren onderscheiden.

Programma van toetsing onderbouw

Vak: mens en natuur

314/K	Biologie voor jou Thema 6 Ecologie en duurzaamheid
Afnamemoment:	
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	28, 29, 30, 31, 35
Weefactor:	2
Uitgebreide uitleg:	Je weet dat organismen en hun milieu elkaar beïnvloeden. Je kunt een voedselketen en een voedselweb maken. Je kunt uitleggen wat producenten, consumenten en reduceren zijn. Je kunt de kringloop van stoffen beschrijven. Je kunt aangeven welk afval biologisch afbreekbaar is en welk afval niet. Je kunt manieren noemen waarop soorten met elkaar samenleven. Je kunt manieren noemen waarop de mens afhankelijk is van het milieu. Je kunt enkele oorzaken en voorbeelden noemen van milieuproblemen. Je kunt enkele duurzame oplossingen noemen voor milieuproblemen in Nederland. Je kunt biotische en abiotische factoren onderscheiden.
315/B	Cijfer opdrachten periode 3
Afnamemoment:	
Tijdsduur:	
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	28, 29, 30, 31, 32, 33, 35
Weefactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Beoordeling van het gemaakte schoolwerk.
315/K	Cijfer opdrachten periode 3
Afnamemoment:	
Tijdsduur:	
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	28, 29, 30, 31, 32, 33, 35
Weefactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Beoordeling van het gemaakte schoolwerk.
316/B	Practicumdossier periode 3
Afnamemoment:	
Tijdsduur:	
Toetsvorm:	Werkboek
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	32, 22
Weefactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Beoordeling praktische opdrachten van periode 1
316/K	Practicumdossier periode 3
Afnamemoment:	
Tijdsduur:	
Toetsvorm:	Werkboek
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	32, 22
Weefactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Beoordeling praktische opdrachten van periode 1
317/B	Afsluitende Algemene kennistoets mens & natuur
Afnamemoment:	Toetsweek
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	Alle
Weefactor:	2
Uitgebreide uitleg:	Toetsing over de belangrijkste begrippen van het jaar

Programma van toetsing onderbouw

Vak: mens en natuur

317/K	Afsluitende Algemene kennistoets mens & natuur
Afnamemoment:	Toetsweek
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	Alle
Weegfactor:	2
Uitgebreide uitleg:	Toetsing over de belangrijkste begrippen van het jaar

Toelichting:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: wiskunde

Studie: 2 BRUG BASIS/KADER
Lesperiode: Schooljaar 2023 - 2024
Officiële vakbenaming: wiskunde
Officiële vakafkorting: wi
Vakcode: 153

101/B SO Hoofdstuk 2 Grafieken en formules
Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3/K4/K7
Weefactor: 1
Uitgebreide uitleg: Steiltheid van grafieken, grafieken vergelijken, waarden controleren

101/K SO Hoofdstuk 2 Grafieken en formules
Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3/K4/K7
Weefactor: 1
Uitgebreide uitleg: Steiltheid van grafieken, grafieken vergelijken, waarden controleren

102/B PW Hoofdstuk 2 Grafieken en formules
Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/K2/K3/K4/K7
Weefactor: 3
Uitgebreide uitleg: Steiltheid van grafieken, grafieken vergelijken, waarden controleren

102/K PW Hoofdstuk 2 Grafieken en formules
Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/K2/K3/K4/K7
Weefactor: 3
Uitgebreide uitleg: Steiltheid van grafieken, grafieken vergelijken, waarden controleren

103/B SO Hoofdstuk 3 Oppervlakte
Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K6
Weefactor: 1
Uitgebreide uitleg: hoogtelijn, oppervlakte parallellgram, driehoeken, inlijsten, oppervlakte ruit en vlieger, oppervlaktematen

103/K SO Hoofdstuk 3 Oppervlakte
Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K6
Weefactor: 1
Uitgebreide uitleg: hoogtelijn, oppervlakte parallellgram, driehoeken, inlijsten, oppervlakte ruit en vlieger, oppervlaktematen

Programma van toetsing onderbouw

Vak: wiskunde

104/B PW Hoofdstuk 3 Oppervlakte
Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K6
Weegfactor: 3
Uitgebreide uitleg: hoogtelijn, oppervlakte parallellgram, driehoeken, inlijsten, oppervlakte ruit en vlieger, oppervlaktematen

104/K PW Hoofdstuk 3 Oppervlakte
Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K6
Weegfactor: 3
Uitgebreide uitleg: hoogtelijn, oppervlakte parallellgram, driehoeken, inlijsten, oppervlakte ruit en vlieger, oppervlaktematen

105/B SO Hoofdstuk 4 Procenten
Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K7
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg: percentage uitrekenen, situaties vergelijken, nieuwe prijs en korting, btw, meer dan 100%, exclusief btw

105/K SO Hoofdstuk 4 Procenten
Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K7
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg: percentage uitrekenen, situaties vergelijken, nieuwe prijs en korting, btw, meer dan 100%, exclusief btw

106/B PW Hoofdstuk 4 Procenten
Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K7
Weegfactor: 3
Uitgebreide uitleg: percentage uitrekenen, situaties vergelijken, nieuwe prijs en korting, btw, meer dan 100%, exclusief btw

106/K PW Hoofdstuk 4 Procenten
Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K7
Weegfactor: 3
Uitgebreide uitleg: percentage uitrekenen, situaties vergelijken, nieuwe prijs en korting, btw, meer dan 100%, exclusief btw

107/B Leerwerkboekcijfer
Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Werkboek
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: wiskunde

107/K Leerwerkboekcijfer

Afnamemoment: Periode 1

Tijdsduur:

Toetsvorm: Werkboek

Herkansing: Nee

Eindtermen: K1/K2/K3

Weefactor: 1

Uitgebreide uitleg:

208/B SO Hoofdstuk 6 Schaal

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Nee

Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K7

Weefactor: 1

Uitgebreide uitleg: vergroting, factor, onbekende maten uitrekenen, origineel/beeld, factor tussen 0 en 1, schaal, rekenen met schaal, berekenen schaal

208/K SO Hoofdstuk 6 Vergroten

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Nee

Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K7

Weefactor: 1

Uitgebreide uitleg: vergroting, factor, onbekende maten uitrekenen, origineel/beeld, factor tussen 0 en 1, schaal, rekenen met schaal, berekenen schaal

209/B PW Hoofdstuk 6 Schaal

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K7

Weefactor: 3

Uitgebreide uitleg: vergroting, factor, onbekende maten uitrekenen, origineel/beeld, factor tussen 0 en 1, schaal, rekenen met schaal, berekenen schaal

209/K PW Hoofdstuk 6 Vergroten

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K7

Weefactor: 3

Uitgebreide uitleg: vergroting, factor, onbekende maten uitrekenen, origineel/beeld, factor tussen 0 en 1, schaal, rekenen met schaal, berekenen schaal

210/B SO Hoofdstuk 9 Lineaire grafieken en formules

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Nee

Eindtermen: K1/K2/K3/K4/K7

Weefactor: 1

Uitgebreide uitleg: lineaire grafiek en formule, controleren, hellingsgetal, stijgend of dalend, startgetal

Programma van toetsing onderbouw

Vak: wiskunde

210/K SO Hoofdstuk 5 Lineaire formules
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3/K4/K7
Weefactor: 1
Uitgebreide uitleg: gegevens aflezen en controleren, lineaire formule, grafiek, tabel, startgetal /hellingsgetal, formule maken, stijgend/dalend/constant, evenwijdige grafieken

211/B PW Hoofdstuk 9 Lineaire grafieken en formules
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/K2/K3/K4/K7
Weefactor: 3
Uitgebreide uitleg: lineaire grafiek en formule, controleren, hellingsgetal, stijgend of dalend, startgetal

211/K PW Hoofdstuk 5 Lineaire formules
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/K2/K3/K4/K7
Weefactor: 3
Uitgebreide uitleg: gegevens aflezen en controleren, lineaire formule, grafiek, tabel, startgetal /hellingsgetal, formule maken, stijgend/dalend/constant, evenwijdige grafieken

212/B SO Hoofdstuk 7 Verhoudingstabellen
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K7
Weefactor: 1
Uitgebreide uitleg: prijzen vergelijken, via 1 rekenen, nieuwe prijs en korting uitrekenen, van aantallen naar procenten

212/K SO Hoofdstuk 7 Pythagoras
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K7
Weefactor: 1
Uitgebreide uitleg: rechthoekszijden herkennen, stelling van pythagoras, rechthoekszijde uitrekenen, langste zijde uitrekenen, schets maken, toegepaste pythagoras

213/B PW Hoofdstuk 7 Verhoudingstabellen
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K7
Weefactor: 3
Uitgebreide uitleg: prijzen vergelijken, via 1 rekenen, nieuwe prijs en korting uitrekenen, van aantallen naar procenten

Programma van toetsing onderbouw

Vak: wiskunde

213/K PW Hoofdstuk 7 Pythagoras
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K7
Weegfactor: 3
Uitgebreide uitleg: rechthoekszijden herkennen, stelling van pythagoras, rechthoekszijde uitrekenen, langste zijde uitrekenen, schets maken, toegepaste pythagoras

214/B Leerwerkboekcijfer
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur:
Toetsvorm: Werkboek
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

214/K Leerwerkboekcijfer
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur:
Toetsvorm: Werkboek
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

315/B SO Hoofdstuk 5 Formules en vergelijkingen
Afnamemoment: Periode 3
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3/K4/K7
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg: formule anders schrijven, vergelijking, vergelijking oplossen, berekenen en controleren

315/K SO Hoofdstuk 8 Vergelijkingen
Afnamemoment: Periode 3
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3/K4/K7
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg: gelijksoortige termen, formules korter schrijven, vergelijking oplossen met omgekeerde pijlenketting, balansmethode, links en rechts hetzelfde doen, omslagpunt, omslagpunt berekenen

316/B PW Hoofdstuk 5 Formules en vergelijkingen
Afnamemoment: Periode 3
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/K2/K3/K4/K7
Weegfactor: 3
Uitgebreide uitleg: formule anders schrijven, vergelijking, vergelijking oplossen, berekenen en controleren

Programma van toetsing onderbouw

Vak: wiskunde

316/K PW Hoofdstuk 8 Vergelijkingen
Afnamemoment: Periode 3
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/K2/K3/K4/K7
Weefactor: 3
Uitgebreide uitleg: gelijksoortige termen, formules korter schrijven, vergelijking oplossen met omgekeerde pijlenketting, balansmethode, links en rechts hetzelfde doen, omslagpunt, omslagpunt berekenen

317/B SO Hoofdstuk 11 Statistiek
Afnamemoment: Periode 3
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K7
Weefactor: 1
Uitgebreide uitleg: beeld, staaf, lijn, cirkeldiagram maken en aflezen

317/K SO Hoofdstuk 11 Statistiek
Afnamemoment: Periode 3
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K7
Weefactor: 1
Uitgebreide uitleg: diagrammen: staaf, beeld, lijn, cirkel, steelblad. Turftabel, frequentietabel, gemiddelde, modus klassen, klassenbreedte

318/B PW Hoofdstuk 11 Statistiek
Afnamemoment: Periode 3
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K7
Weefactor: 3
Uitgebreide uitleg: beeld, staaf, lijn, cirkeldiagram maken en aflezen

318/K PW Hoofdstuk 11 Statistiek
Afnamemoment: Periode 3
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K7
Weefactor: 3
Uitgebreide uitleg: diagrammen: staaf, beeld, lijn, cirkel, steelblad. Turftabel, frequentietabel, gemiddelde, modus klassen, klassenbreedte

319/B SO Hoofdstuk 12 Inhoud
Afnamemoment: Periode 3
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K6
Weefactor: 1
Uitgebreide uitleg: inhoud kubus en balk, inhoudsmaten, maten omrekenen, liters en kuub, omrekenen litermaten

Programma van toetsing onderbouw

Vak: wiskunde

319/K SO Hoofdstuk 10 Verbanden
Afnamemoment: Periode 3
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K6
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg: verbanden herkennen: lineair, kwadratisch, wortel, grafiek tekenen kwadratisch en wortel, verband herkennen aan grafiek en formule

320/B PW Hoofdstuk 12 Inhoud
Afnamemoment: Toetsweek
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K6
Weegfactor: 3
Uitgebreide uitleg: inhoud kubus en balk, inhoudsmaten, maten omrekenen, liters en kuub, omrekenen litermaten

320/K PW Hoofdstuk 10 Verbanden
Afnamemoment: Toetsweek
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K6
Weegfactor: 3
Uitgebreide uitleg: verbanden herkennen: lineair, kwadratisch, wortel, grafiek tekenen kwadratisch en wortel, verband herkennen aan grafiek en formule

321/B Leerwerkboekcijfer
Afnamemoment: Periode 3
Tijdsduur:
Toetsvorm: Werkboek
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

321/K Leerwerkboekcijfer
Afnamemoment: Periode 3
Tijdsduur:
Toetsvorm: Werkboek
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

322/K KADER SO Hoofdstuk 8 Cirkels en Cilinders
Afnamemoment: Periode 3
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen: K1/K2/K3/K5/K6
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg: cijfer alleen voor Kader leerlingen: omtrek en oppervlakte cirkel, inhoud cilinder, litermaten

Programma van toetsing onderbouw

Vak: wiskunde

323/K

KADER PW Hoofdstuk 8 Cirkels en Cilinders

Afnamemoment:

Periode 3

Tijdsduur:

45 min

Toetsvorm:

Schriftelijk

Herkansing:

Ja

Eindtermen:

K1/K2/K3/K5/K6

Weegfactor:

3

Uitgebreide uitleg:

cijfer alleen voor Kader leerlingen: omtrek en oppervlakte cirkel, inhoud cilinder, litermaten

Toelichting:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: rekenen

Studie: 2 BRUG BASIS/KADER

Lesperiode: Schooljaar 2023 - 2024

Officiële vakbenaming:

Officiële vakafkorting: rek

Vakcode: 0

101/B Begintest/Tafeltjestoets

Afnamemoment: periode 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: K2/K3/K5

Weefactor: 1

Uitgebreide uitleg: deze toets test het beginniveau en eventuele rekenproblemen vooraf

101/K Begintest/Tafeltjestoets

Afnamemoment: periode 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: K2/K3/K5

Weefactor: 1

Uitgebreide uitleg: deze toets test het beginniveau en eventuele rekenproblemen vooraf

102/B Toets 1: H1 MW Getallen: negatief, kwadraten/wortels, decimalen

Afnamemoment: periode 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: K2/K3/K5

Weefactor: 1

Uitgebreide uitleg: Hoofdstuk 1 uit het wiskunde boek, herhaling negatieve getallen en kwadraten en wortels, decimale getallen

102/K Toets 1: H1 MW Getallen: negatief, kwadraten/wortels, decimalen

Afnamemoment: periode 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: K2/K3/K5

Weefactor: 1

Uitgebreide uitleg: Hoofdstuk 1 uit het wiskunde boek, herhaling negatieve getallen en kwadraten en wortels, decimale getallen

103/B Toets 2: Basisberekeningen

Afnamemoment: periode 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: K2/K3/K5

Weefactor: 1

Uitgebreide uitleg: Domein getallen, plus, min, keer, gedeeld door

103/K Toets 2: Basisberekeningen

Afnamemoment: periode 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen: K2/K3/K5

Weefactor: 1

Uitgebreide uitleg: Domein getallen, plus, min, keer, gedeeld door

Programma van toetsing onderbouw

Vak: rekenen

204/B	Toets 3: Contextsommen
Afnamemoment:	periode 2
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	K2/K3/K5
Weefactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Domein getallen, aangevuld met andere domeinen, gaat ook om tekstverwerking

204/K	Toets 3: Contextsommen
Afnamemoment:	periode 2
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	K2/K3/K5
Weefactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Domein getallen, aangevuld met andere domeinen, gaat ook om tekstverwerking

205/B	Toets 4: Breuken, procenten, kommagetallen
Afnamemoment:	periode 2
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	K2/K3/K5
Weefactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Domein Verhoudingen

205/K	Toets 4: Breuken, procenten, kommagetallen
Afnamemoment:	periode 2
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	K2/K3/K5
Weefactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Domein Verhoudingen

306/B	Toets 5: Meten en berekenen
Afnamemoment:	periode 3
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	K2/K3/K5/K6
Weefactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Domein meten/meetkunde

306/K	Toets 5: Meten en berekenen
Afnamemoment:	periode 3
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	K2/K3/K5/K6
Weefactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Domein meten/meetkunde

307/B	Toets 6: Eindtoets leerjaar 2
Afnamemoment:	periode 3
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	K2/K3/K5/K6/K7
Weefactor:	2
Uitgebreide uitleg:	Alle domeinen, sommen uit de cito-toetsen

Programma van toetsing onderbouw

Vak: rekenen

307/K

Toets 6: Eindtoets leerjaar 2

Afnamemoment:

periode 3

Tijdsduur:

45 min

Toetsvorm:

Schriftelijk

Herkansing:

Ja

Eindtermen:

K2/K3/K5/K6/K7

Weegfactor:

2

Uitgebreide uitleg:

Alle domeinen, sommen uit de cito-toetsen

Toelichting:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: techniek

Studie: 2 BRUG BASIS/KADER
Lesperiode: Schooljaar 2023 - 2024
Officiële vakbenaming: techniek
Officiële vakafkorting: tc
Vakcode: 0

101/B Werkstukken 2.1.(1t/m5)
Afnamemoment: Einde periode 1
Tijdsduur: 5 min
Toetsvorm: Mondeling
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

101/K Werkstukken 2.1.(1t/m5)
Afnamemoment: Einde periode 1
Tijdsduur: 5 min
Toetsvorm: Mondeling
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

102/B Werkstukken 2.1.(1t/m5)
Afnamemoment: Einde periode 1
Tijdsduur: 60 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

102/K Werkstukken 2.1.(1t/m5)
Afnamemoment: Einde periode 1
Tijdsduur: 60 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

203/B Werkstukken 2.2.(1t/m5)
Afnamemoment: Einde periode 2
Tijdsduur: 5 min
Toetsvorm: Mondeling
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

203/K Werkstukken 2.2.(1t/m5)
Afnamemoment: Einde periode 2
Tijdsduur: 5 min
Toetsvorm: Mondeling
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

204/B Werkstukken 2.2.(1t/m5)
Afnamemoment: Einde periode 2
Tijdsduur: 60 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: techniek

204/K Werkstukken 2.2.(1t/m5)
Afnamemoment: Einde periode 2
Tijdsduur: 60 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

305/B Werkstukken 2.3.(1t/m5)
Afnamemoment: Einde periode 3
Tijdsduur: 5 min
Toetsvorm: Mondeling
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

305/K Werkstukken 2.3.(1t/m5)
Afnamemoment: Einde periode 3
Tijdsduur: 5 min
Toetsvorm: Mondeling
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

306/B Werkstukken 2.3.(1t/m5)
Afnamemoment: Einde periode 3
Tijdsduur: 60 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

306/K Werkstukken 2.3.(1t/m5)
Afnamemoment: Einde periode 3
Tijdsduur: 60 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

Toelichting:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: verzorging

Studie: 2 BRUG BASIS/KADER
Lesperiode: Schooljaar 2023 - 2024
Officiële vakbenaming: verzorging
Officiële vakafkorting: vz
Vakcode: 0

101/B Proefwerk Thema 6 Voeding & vertering
Afnamemoment: Einde periode 1
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 2
Uitgebreide uitleg:

101/K Proefwerk Thema 6 Voeding & vertering
Afnamemoment: Einde periode 1
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 2
Uitgebreide uitleg:

102/B Praktijk: Koken Periode 1
Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 60 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

102/K Praktijk: Koken Periode 1
Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 60 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

103/B Praktijk: PowerPoint & Presentatie
Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 60 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

103/K Praktijk: PowerPoint & Presentatie
Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: 60 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

204/B Proefwerk Thema 5 Thuis in je huis
Afnamemoment: Einde periode 2
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 2
Uitgebreide uitleg:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: verzorging

204/K Proefwerk Thema 5 Thuis in je huis
Afnamemoment: Einde periode 2
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 2
Uitgebreide uitleg:

205/B Praktijk: Koken Periode 2
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 60 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

205/K Praktijk: Koken Periode 2
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 60 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

206/B Praktijk: De was
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 60 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

206/K Praktijk: De was
Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 60 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

307/B Proefwerk Thema 4 Relaties & seksualiteit
Afnamemoment: Einde periode 3
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 2
Uitgebreide uitleg:

307/K Proefwerk Thema 4 Relaties & seksualiteit
Afnamemoment: Einde periode 3
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: Ja
Eindtermen:
Weegfactor: 2
Uitgebreide uitleg:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: verzorging

308/B	Praktijk: Koken Periode 3
Afnamemoment:	Periode 3
Tijdsduur:	60 min
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	
Weegfactor:	1
Uitgebreide uitleg:	

308/K	Praktijk: Koken Periode 3
Afnamemoment:	Periode 3
Tijdsduur:	60 min
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	
Weegfactor:	1
Uitgebreide uitleg:	

309/B	Praktijk: Relaties & seksualiteit
Afnamemoment:	Periode 3
Tijdsduur:	60 min
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	
Weegfactor:	1
Uitgebreide uitleg:	

309/K	Praktijk: Relaties & seksualiteit
Afnamemoment:	Periode 3
Tijdsduur:	60 min
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	
Weegfactor:	1
Uitgebreide uitleg:	

Toelichting:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: tekenen

Studie: 2 BRUG BASIS/KADER
Lesperiode: Schooljaar 2023 - 2024
Officiële vakbenaming: tekenen
Officiële vakafkorting: te
Vakcode: 418

101/B Werkmap
Afnamemoment: periode 1
Tijdsduur: 4 weken
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg: Het verbeelden van een zelf gekozen thema. daarbij komen termen zoals Typografie, kleurgebruik. compositie, verbeelden van een thema aan bod.

101/K Werkmap
Afnamemoment: periode 1
Tijdsduur: 4 weken
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg: Het verbeelden van een zelf gekozen thema. daarbij komen termen zoals Typografie, kleurgebruik. compositie, verbeelden van een thema aan bod.

102/B Perspectief tekening
Afnamemoment: periode 1
Tijdsduur: 5 weken
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg: Leerlingen maken kennis met het begrip perspectief, en hoe dit uit te voeren.

102/K Perspectief tekening
Afnamemoment: periode 1
Tijdsduur: 5 weken
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg: Leerlingen maken kennis met het begrip perspectief, en hoe dit uit te voeren.

203/B Portret verhoudingen
Afnamemoment: periode 2
Tijdsduur: 1,5 week
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg: Leerlingen leren hoe verhoudingen werken in een portret en deze schematisch op te zetten

203/K Portret verhoudingen
Afnamemoment: periode 2
Tijdsduur: 1,5 week
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg: Leerlingen leren hoe verhoudingen werken in een portret en deze schematisch op te zetten

Programma van toetsing onderbouw

Vak: tekenen

204/B	Portret eindwerk
Afnamemoment:	periode 2
Tijdsduur:	4 weken
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	
Weegfactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Leerlingen zetten de kennis in van portret verhoudingen in en maken een eindwerk.

204/K	Portret eindwerk
Afnamemoment:	periode 2
Tijdsduur:	4 weken
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	
Weegfactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Leerlingen zetten de kennis in van portret verhoudingen in en maken een eindwerk.

205/B	Hundertwasser
Afnamemoment:	periode 3
Tijdsduur:	5 weken
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	
Weegfactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Leerlingen maken kennis met een kunstenaar en stroming. Zij zetten de kleurenleer kennis opnieuw in.

205/K	Hundertwasser
Afnamemoment:	periode 3
Tijdsduur:	5 weken
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	
Weegfactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Leerlingen maken kennis met een kunstenaar en stroming. Zij zetten de kleurenleer kennis opnieuw in.

306/B	Fantasiewereld
Afnamemoment:	periode 3
Tijdsduur:	8 weken
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	
Weegfactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Een eindwerk waarin de leerlingen de begrippen compositie, overlapping, afsnijden leren toepassen. Hierbij hebben zij een vrije materiaal keuze.

306/K	Fantasiewereld
Afnamemoment:	periode 3
Tijdsduur:	8 weken
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	
Weegfactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Een eindwerk waarin de leerlingen de begrippen compositie, overlapping, afsnijden leren toepassen. Hierbij hebben zij een vrije materiaal keuze.

Toelichting:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: handvaardigheid

Studie:	2 BRUG BASIS/KADER
Lesperiode:	Schooljaar 2023 - 2024
Officiële vakbenaming:	
Officiële vakafkorting:	hndv
Vakcode:	0

101/B	Werkmap
Afnamemoment:	periode 1
Tijdsduur:	4 weken
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	
Weefactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Het verbeelden van een zelf gekozen thema. Daarbij komen termen zoals Typografie, kleurgebruik, compositie, verbeelden van een thema aan bod.

101/K	Werkmap
Afnamemoment:	periode 1
Tijdsduur:	4 weken
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	
Weefactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Het verbeelden van een zelf gekozen thema. Daarbij komen termen zoals Typografie, kleurgebruik, compositie, verbeelden van een thema aan bod.

102/B	Perspectief
Afnamemoment:	periode 1
Tijdsduur:	8 weken
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	
Weefactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Leerlingen maken kennis met het begrip perspectief, en hoe dit uit te voeren.

102/K	Perspectief
Afnamemoment:	periode 1
Tijdsduur:	8 weken
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	
Weefactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Leerlingen maken kennis met het begrip perspectief, en hoe dit uit te voeren.

203/B	Karikatuur
Afnamemoment:	periode 2
Tijdsduur:	10 weken
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	
Weefactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Leerlingen maken een portret in 3D en leren bepaalde onderdelen te vergoten.

203/K	Karikatuur
Afnamemoment:	periode 2
Tijdsduur:	10 weken
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	
Weefactor:	1
Uitgebreide uitleg:	Leerlingen maken een portret in 3D en leren bepaalde onderdelen te vergoten.

Programma van toetsing onderbouw

Vak: handvaardigheid

204/B fantasie
Afnamemoment: periode 3
Tijdsduur: 6 weken
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg: Nieuw thema, opdracht wordt in schooljaar 23/24 ontwikkeld.

204/K fantasie
Afnamemoment: periode 3
Tijdsduur: 6 weken
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg: Nieuw thema, opdracht wordt in schooljaar 23/24 ontwikkeld.

305/B Linodruk
Afnamemoment: periode 3
Tijdsduur: 6 weken
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg: Nieuw thema, opdracht wordt in schooljaar 23/24 ontwikkeld.

305/K Linodruk
Afnamemoment: periode 3
Tijdsduur: 6 weken
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg: Nieuw thema, opdracht wordt in schooljaar 23/24 ontwikkeld.

Toelichting:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: lichamelijke opvoeding

Studie: 2 BRUG BASIS/KADER
Lesperiode: Schooljaar 2023 - 2024
Officiële vakbenaming: lichamelijke opvoeding
Officiële vakafkorting: lo
Vakcode: 0

201/B Ringzwaaien met halvedraai

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

201/K Ringzwaaien met halvedraai

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

202/B Tipsalto

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

202/K Tipsalto

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

203/B Acro + Dans (show)

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

203/K Acro + Dans (show)

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

204/B Sprint

Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: lichamelijke opvoeding

204/K Sprint
Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

205/B Verspringen
Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

205/K Verspringen
Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

206/B Speerwerpen
Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

206/K Speerwerpen
Afnamemoment:
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

207/B Conditionele vormen
Afnamemoment:
Tijdsduur: 12 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

207/K Conditionele vormen
Afnamemoment:
Tijdsduur: 12 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:
Weegfactor: 1
Uitgebreide uitleg:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: lichamelijke opvoeding

208/B Basketbal: Lay-up en spel

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

208/K Basketbal: Lay-up en spel

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

209/B Unihockey spel

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

209/K Unihockey spel

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

210/B Voetbal

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

210/K Voetbal

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

211/B Softbal spel

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

Programma van toetsing onderbouw

Vak: lichamelijke opvoeding

211/K Softbal spel

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

212/B COVO

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

212/K COVO

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

213/B Inzet, gedrag en proces

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

213/K Inzet, gedrag en proces

Afnamemoment:

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Weegfactor: 1

Uitgebreide uitleg:

Toelichting: