

Delta

Aanpassingen 2de graad

Overzicht studierichtingen en leerplannen 2de graad	2
Doorstroomfinaliteit	
Basis (KathOndVla en GO!)	3
B+ (KathOndVla)	4
B+S' (KathOndVla)	6
B+S (A-doelen 8u) - Basis + wet (KathOndVla en GO!)	7
B+S (B-doelen 10u) - Basis + wet + optiepakket GW (KathOndVla en GO!)	9
Dubbele finaliteit	
Basis (KathOndVla en GO!)	10
B+S - Basis + vectoren + goniometrie + uitgebreide analyse & algebra (KathOndVla en GO!)	11
Basis - vectoren + goniometrie (GO!)	12

Delta

Overzicht studierichtingen en leerplannen 2de graad

Doorstroomfinaliteit

KathOndVla	GO!	Studierichtingen
Basis	Basis	Beeldende en audiovisuele vorming; Dans; Muziek; Woordkunst-drama; Maatschappij- en welzijnswetenschappen;
B+		Humane wetenschappen
B+S'		Bedrijfswetenschappen; Topsport-Economie
B+S (A-8)	Basis + Uitgebreide wiskunde i.f.v. wetenschappen	Architecturale en beeldende vorming; Biotechnologische (STEM-) wetenschappen; Bouwwetenschappen; Economische wetenschappen; Freinetpedagogie; Grieks-Latijn; Latijn; Moderne Talen; Topsport-Natuurwetenschappen; Natuurwetenschappen; Sportwetenschappen; Technologische wetenschappen
B+S (B-10)	Basis + Uitgebreide wiskunde i.f.v. wetenschappen + optiepakket GW	Architecturale en beeldende vorming; Biotechnologische (STEM-) wetenschappen; Bouwwetenschappen; Economische wetenschappen; Freinetpedagogie; Grieks-Latijn; Latijn; Moderne Talen; Topsport-Natuurwetenschappen; Natuurwetenschappen; Sportwetenschappen; Technologische wetenschappen

Dubbele finaliteit

KathOndVla	GO!	Studierichtingen
Basis	Basis	Architecturale en beeldende kunsten; Bakkerijtechnieken; Bedrijf en organisatie; Beeldende en audiovisuele kunsten; Creatie en Mode; Fotografie; Horeca; Maatschappij en welzijn; Plant-, dier- en milieutechnieken; Slagerijtechnieken; Sport; Taal en communicatie; Toerisme; Topsport (Dubbele finaliteit); Wellness en lifestyle
B+S	Basis + Vectoren + Goniometrie	Binnenvaarttechnieken; Grafische technieken; Maritieme technieken dek; Maritieme technieken motoren
B+S	Basis + Vectoren + Goniometrie + Uitgebreide analyse en algebra	Biotechnieken; Bouwtechnieken; Elektromechanische technieken; Elektrotechnieken; Houttechnieken; Mechanische technieken; Voertuigtechnieken



www.plantynbeleefsessies.be



2de graad doorstroomfinaliteit

Basis (KathOndVla en GO!)

In functie van de nieuwe leerplannen voorzien we de **leeroplossingen van Delta 2de graad** voor schooljaar 2024-2025 van **extra nieuwe inhoud** (in pdf's) in de **lerarenkit** en **digitale opdrachten in adaptieve leerpaden op Scoodle**. Daarnaast zijn er o.a. uitgebreide servicedocumenten met een overzicht van gewenste aanpassingen en te schrappen inhoud volgens de nieuwe leerplannen.

Hieronder vind je een overzicht van de inhoud die niet meer behandeld moeten worden, die optioneel behandeld kunnen worden en die extra moeten behandeld worden. De extra inhoud vind je op Scoodle.

Je gaat aan de slag met Delta 4u.

KathOndVla

NIET

- Differentiequotiënt
- Homothetie
- Stelling van Thales
- Merkwaardige lijnen in een driehoek (ingeschreven en omgeschreven cirkel van een driehoek)
- Vectoren en coördinaat
- Functie met een voorschrift van de vorm $f(x) = c/x$
- Beperking in meetkundige problemen oplossen
- Grafen
- Tweedegraadsfuncties beperkt: enkel voorschrift van de vorm $f(x) = ax^2$
- Tweedegraadsvergelijkingen oplossen
- Bivariate beschrijvende statistiek
- Goniometrie (goniometrische cirkel)

GO!

NIET

- Differentiequotiënt
- Homothetie
- Stelling van Thales
- Merkwaardige lijnen in een driehoek (ingeschreven en omgeschreven cirkel van een driehoek)
- Vectoren en coördinaat
- Functie met een voorschrift van de vorm $f(x) = c/x$
- Beperking in meetkundige problemen oplossen
- Grafen
- Tweedegraadsfuncties beperkt: enkel voorschrift van de vorm $f(x) = ax^2$
- Tweedegraadsvergelijkingen oplossen
- Bivariate beschrijvende statistiek
- Goniometrie (goniometrische cirkel)



www.plantynbeleefsessies.be



2de graad doorstroomfinaliteit

B+ (KathOndVla)

In functie van de nieuwe leerplannen voorzien we de **leeroplossingen van Delta 2de graad** voor schooljaar 2024-2025 van **extra nieuwe inhoud** (in pdf's) in de **lerarenkit** en **digitale opdrachten in adaptieve leerpaden op Scoodle**. Daarnaast zijn er o.a. uitgebreide servicedocumenten met een overzicht van gewenste aanpassingen en te schrappen inhoud volgens de nieuwe leerplannen.

Hieronder vind je een overzicht van de inhoud die niet meer behandeld moeten worden, die optioneel behandeld kunnen worden en die extra moeten behandeld worden. De extra inhoud vind je op Scoodle.

Je kunt aan de slag met Delta 4u.

KathOndVla

NIET

- Differentiequotiënt
- Homothetie
- Stelling van Thales
- Merkwaardige lijnen in een driehoek (ingeschreven en omgeschreven cirkel van een driehoek)
- Vectoren en coördinaat
- Grafen
- Goniometrie (goniometrische cirkel)

KEUZE

- Functies met voorschrift $f(x)=c/x$
- Tweedegraadsongelijkheden grafisch oplossen
- Tweedegraadsongelijkheden algebraïsch oplossen



Delta

2de graad doorstroomfinaliteit

B+ (KathOndVla)

Je kunt aan de slag met Delta 5u.

KathOndVla

NIET

- Differentiequotiënt
- Homothetie
- Stelling van Thales
- Merkwaardige lijnen in een driehoek (ingeschreven en omgeschreven cirkel van een driehoek)
- Complexe getallen
- Analytische meetkunde in het vlak
- Grafen
- Goniometrie (goniometrische cirkel)
- Analytische meetkunde (Delta 4b)

KEUZE

- Functies met voorschrift $f(x)=c/x$
- Tweedegraadsongelijkheden grafisch oplossen
- Tweedegraadsongelijkheden algebraïsch oplossen



www.plantynbeleefsessies.be



2de graad doorstroomfinaliteit

B+S' (KathOndVla)

In functie van de nieuwe leerplannen voorzien we de **leeroplossingen van Delta 2de graad** voor schooljaar 2024-2025 van **extra nieuwe inhoud** (in pdf's) in de **lerarenkit** en **digitale opdrachten in adaptieve leerpaden op Scoodle**. Daarnaast zijn er o.a. uitgebreide servicedocumenten met een overzicht van gewenste aanpassingen en te schrappen inhoud volgens de nieuwe leerplannen.

Hieronder vind je een overzicht van de inhoud die niet meer behandeld moeten worden, die optioneel behandeld kunnen worden en die extra moeten behandeld worden. De extra inhoud vind je op Scoodle.

Je kunt aan de slag met Delta 4u.

KathOndVla

NIET

- Differentiequotiënt
- Homothetie
- Stelling van Thales
- Merkwaardige lijnen in een driehoek (ingeschreven en omgeschreven cirkel van een driehoek)
- Vectoren en coördinaat
- Grafen
- Goniometrie (goniometrische cirkel)

KEUZE

- Tweedegraadsongelijkheden algebraïsch oplossen

Je kunt aan de slag met Delta 5u.

KathOndVla

NIET

- Differentiequotiënt
- Homothetie
- Stelling van Thales
- Merkwaardige lijnen in een driehoek (ingeschreven en omgeschreven cirkel van een driehoek)
- Complexe getallen
- Analytische meetkunde in het vlak
- Grafen
- Goniometrie (goniometrische cirkel)
- Analytische meetkunde (Delta 4b)



2de graad doorstroomfinaliteit

B+S (A-doelen 8u) - Basis + wet (KathOndVla en GO!)

In functie van de nieuwe leerplannen voorzien we de **leeroplossingen van Delta 2de graad** voor schooljaar 2024-2025 van **extra nieuwe inhoud** (in pdf's) in de **lerarenkit** en **digitale opdrachten in adaptieve leerpaden op Scoodle**. Daarnaast zijn er o.a. uitgebreide servicedocumenten met een overzicht van gewenste aanpassingen en te schrappen inhoud volgens de nieuwe leerplannen.

Hieronder vind je een overzicht van de inhoud die niet meer behandeld moeten worden, die optioneel behandeld kunnen worden en die extra moeten behandeld worden. De extra inhoud vind je op Scoodle.

Je kunt aan de slag met Delta 4u.

KathOndVla

NIET

- Differentiequotiënt
- Homothetie
- Stelling van Thales
- Merkwaardige lijnen in een driehoek (ingeschreven en omgeschreven cirkel van een driehoek)

KEUZE

- De cirkel
- Grafen

EXTRA

- Sinus- en cosinusregel
- Tweedegraadsongelijkheden algebraïsch oplossen

GO!

NIET

- Differentiequotiënt

EXTRA

- De cirkel
- Elementaire functies en transformaties van grafieken
- Veelterm 2de graad ontbinden m.b.v. discriminant
- Projectie
- Sinus- en cosinusregel
- Tweedegraadsongelijkheden algebraïsch oplossen



Delta

2de graad doorstroomfinaliteit

B+S (A-doelen 8u) - Basis + wet (KathOndVla en GO!)

Je kunt aan de slag met Delta 5u.

KathOndVla

NIET

- Differentiequotiënt
- Som- en verschilformules
- Complexe getallen
- Homothetie
- Stelling van Thales
- Merkwaardige lijnen in een driehoek (ingeschreven en omgeschreven cirkel van een driehoek)
- Analytische meetkunde (Delta 4b)

KEUZE

- De cirkel
- Grafen

GO!

NIET

- Differentiequotiënt
- Som- en verschilformules
- Complexe getallen
- Homothetie
- Stelling van Thales
- Merkwaardige lijnen in een driehoek (ingeschreven en omgeschreven cirkel van een driehoek)
- Analytische meetkunde (Delta 4b)

EXTRA

- De cirkel
- Elementaire functies & transformaties van grafieken
- Veelterm 2de graad ontbinden m.b.v. discriminant
- Projectie



www.plantynbeleefsessies.be



2de graad doorstroomfinaliteit

B+S (B-doelen 10u) - Basis + wet + optiepakket GW (KathOndVla en GO!)

In functie van de nieuwe leerplannen voorzien we de **leeroplossingen van Delta 2de graad** voor schooljaar 2024-2025 van **extra nieuwe inhoud** (in pdf's) in de **lerarenkit** en **digitale opdrachten in adaptieve leerpaden op Scoodle**. Daarnaast zijn er o.a. uitgebreide servicedocumenten met een overzicht van gewenste aanpassingen en te schrappen inhoud volgens de nieuwe leerplannen.

Hieronder vind je een overzicht van de inhoud die niet meer behandeld moeten worden, die optioneel behandeld kunnen worden en die extra moeten behandeld worden. De extra inhoud vind je op Scoodle.

Je kunt aan de slag met Delta 5u.

KathOndVla

NIET

- Differentiequotiënt
- Som- en verschilformules
- Complexe getallen
- Homothetie
- Stelling van Thales
- Merkwaardige lijnen in een driehoek (ingeschreven en omgeschreven cirkel van een driehoek)

KEUZE

- De cirkel
- Grafen

EXTRA

- Deelbaarheid bij veeltermen

GO!

NIET

- Differentiequotiënt
- Som- en verschilformules
- Complexe getallen

EXTRA

- De cirkel
- Elementaire functies en transformaties van grafieken
- Deelbaarheid bij veeltermen
- Veelterm 2de graad ontbinden m.b.v. discriminant
- Projectie



www.plantynbeleefsessies.be



2de graad dubbele finaliteit

Basis (KathOndVla en GO!)

In functie van de nieuwe leerplannen voorzien we de **leeroplossingen van Delta 2de graad** voor schooljaar 2024-2025 van **extra nieuwe inhoud** (in pdf's) in de **lerarenkit** en **digitale opdrachten in adaptieve leerpaden op Scoodle**. Daarnaast zijn er o.a. uitgebreide servicedocumenten met een overzicht van gewenste aanpassingen en te schrappen inhoud volgens de nieuwe leerplannen.

Hieronder vind je een overzicht van de inhoud die niet meer behandeld moeten worden, die optioneel behandeld kunnen worden en die extra moeten behandeld worden. De extra inhoud vind je op Scoodle.

Je gaat aan de slag met Delta 3u.

KathOndVla

NIET

- Derdemachtswortels
- Domein, bereik & extrema

KEUZE

- Pythagoras bij ruimtefiguren
- Afstandsformule
- Intervalnotatie
- Dotplot
- Clusters, verdeling en uitschieters
- Zuiver kwadratisch verband

EXTRA

- Rekenen met vierkantswortels

GO!

NIET

- Derdemachtswortels
- Domein, bereik & extrema

KEUZE

- Pythagoras bij ruimtefiguren
- Afstandsformule
- Intervalnotatie
- Dotplot
- Clusters, verdeling en uitschieters
- Zuiver kwadratisch verband

EXTRA

- Rekenen met vierkantswortels
- Standaardafwijking



2de graad dubbele finaliteit

B+S - Basis + vectoren + goniometrie + uitgebreide analyse & algebra

(KathOndVla en GO!)

In functie van de nieuwe leerplannen voorzien we de **leeroplossingen van Delta 2de graad** voor schooljaar 2024-2025 van **extra nieuwe inhoud** (in pdf's) in de **lerarenkit** en **digitale opdrachten in adaptieve leerpaden op Scoodle**. Daarnaast zijn er o.a. uitgebreide servicedocumenten met een overzicht van gewenste aanpassingen en te schrappen inhoud volgens de nieuwe leerplannen.

Hieronder vind je een overzicht van de inhoud die niet meer behandeld moeten worden, die optioneel behandeld kunnen worden en die extra moeten behandeld worden. De extra inhoud vind je op Scoodle.

Je gaat aan de slag met Delta 3u.

KathOndVla

NIET

- Derdemachtswortels
- Vectoren en coördinaten
- De goniometrische cirkel

KEUZE

- Pythagoras bij ruimtefiguren
- Afstandsformule
- Intervalnotatie
- Dotplot
- Clusters, verdeling en uitschieters
- Zuiver kwadratisch verband

EXTRA

- Rekenen met vierkantswortels
- Ontbinden van vectoren
- Omgekeerd evenredige verbanden

GO!

NIET

- Derdemachtswortels
- Domein, bereik & extrema

KEUZE

- Pythagoras bij ruimtefiguren
- Afstandsformule
- Intervalnotatie
- Dotplot
- Clusters, verdeling en uitschieters
- Zuiver kwadratisch verband

EXTRA

- Rekenen met vierkantswortels
- Standaardafwijking



www.plantynbeleefsessies.be



2de graad dubbele finaliteit

Basis - vectoren + goniometrie (GO!)

In functie van de nieuwe leerplannen voorzien we de **leeroplossingen van Delta 2de graad** voor schooljaar 2024-2025 van **extra nieuwe inhoud** (in pdf's) in de **lerarenkit** en **digitale opdrachten in adaptieve leerpaden op Scoodle**. Daarnaast zijn er o.a. uitgebreide servicedocumenten met een overzicht van gewenste aanpassingen en te schrappen inhoud volgens de nieuwe leerplannen.

Hieronder vind je een overzicht van de inhoud die niet meer behandeld moeten worden, die optioneel behandeld kunnen worden en die extra moeten behandeld worden. De extra inhoud vind je op Scoodle.

Je gaat aan de slag met Delta 3u.

GO!

NIET

- Derdemachtswortels

KEUZE

- Pythagoras bij ruimtefiguren
- Afstandsformule
- Intervalnotatie
- Dotplot
- Clusters, verdeling en uitschieters
- Zuiver kwadratisch verband

EXTRA

- Pythagoras bij ruimtefiguren
- Afstandsformule
- Intervalnotatie
- Dotplot
- Clusters, verdeling en uitschieters
- Zuiver kwadratisch verband

