PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

VMBO 4 Gemengd/Theoretische leerweg

Editie 2019/2020

2COLLEGE®
RUIVENMAVO

INHOUDSOPGAVE

VOORWOORD	pag. 1
HERKANSINGEN	pag. 2
PROTOCOL SCHOOLEXAMENCIJFERS LEERJAAR 4	pag. 3
CIJFERS EINDEXAMEN	pag. 4
PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING	pag. 5 + 6
REGELS GANG VAN ZAKEN IN DE EXAMENZAAL	pag 7 t/m 9
DATA VAN HET CENTRAAL SCHRIFTELIJK EINDEXAMEN 1E TIJDVAK	pag. 10
NAAMLIJST EXAMINATOREN	pag. 11
TOEKOMSTDOSSIER	pag. 12
PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING MET WEGING PER VAK:	
Nederlands	pag. 13
Frans	pag. 14
Duits	pag. 15
Engels	pag. 16
Spaans	pag. 17
Geschiedenis	pag. 18
Aardrijkskunde	pag. 19
Wiskunde	pag. 20
Natuurkunde	pag. 21
Scheikunde	pag. 22
Biologie	pag. 23
Economie	pag. 24
Dienstverlening en producten	pag. 25
Kunstvakken 2 Handvaardigheid	pag. 26
Maatschappijleer	pag. 27
Lichamelijke opvoeding	pag. 28

VOORWOORD

Hieronder worden de regelingen rondom het schoolexamen en het examenreglement uitgelegd. (Het officieel examenreglement vindt u op de site van 2College)
Beschouw het als een handleiding bij het maken van toetsen en examens en neem het nauwkeurig door.

- Als je een vak kiest in klas 4 tellen de dossierwerken, die je voor dat vak in klas 3 gemaakt hebt, mee bij het resultaat van het schoolexamen.
- Naast de 'gewone' toetsen worden er ook praktische opdrachten gegeven, waarin je alleen of met anderen zelfstandig iets moet onderzoeken of uitwerken.
- Het profielwerkstuk is ook een nieuwe opdracht. Je moet in het laatste jaar een werkstuk maken over een thema uit het profiel waarin je onderwijs volgt. In een aparte regeling krijg je hierover later nog meer te horen.
- Toetsen die meetellen voor het schoolexamen hebben een bepaald gewicht. In dit boekje wordt in het hoofdstuk programma van toetsing en afsluiting (PTA) precies aangegeven, in welke mate de toets het eindcijfer van het schoolexamen bepaalt.
- Leerlingen doen examen in 7 vakken. Leerlingen die uiteindelijk in 6 vakken examen willen doen, moeten er rekening mee houden dat het profielrelevante vak **niet** geschrapt kan worden.

HERKANSINGEN

1. De herkansingsregeling geldt voor leerjaar 3 en 4.

2. De herkansingen kunnen alleen worden afgelegd aan het eind van de laatste periode.
   Leerlingen worden hierover van tevoren geïnformeerd.

3. Er kunnen maximaal 2 toetsen worden herkanst.
   Hierbij wordt een keuze gemaakt uit alle, als herkansbaar aangeduide, toetsen samen.

4. Er kan alleen worden herkanst als het eerste cijfer lager is dan 5,6.

5. Het hoogste van de 2 behaalde cijfers telt.

PROTOCOL SCHOOLEXAMENCIJFERS KLAS 4

1. De leerling en de examinator hebben ieder hun eigen verantwoordelijkheid voor de PTA verplichtingen. Dit betekent dat de leerling en de examinator verantwoordelijk zijn voor het maken van het werk.

2. Indien een leerling afwezig is tijdens een schoolexamen (schriftelijk, mondeling of praktische opdracht), verifieert de examinator bij Raiza Kramers of de leerling rechtmatig, dan wel onrechtmatig afwezig is geweest.

3. Bij rechtmatige afwezigheid maken de examinator en de leerling een nieuwe afspraak om het schoolexamen in te halen.

4. De leerling moet binnen twee weken na afname van het reguliere schoolexamen het werk hebben ingehaald.

5. Bij onrechtmatige afwezigheid van een leerling tijdens een schoolexamen meldt de examinator dat bij de eindexamensecretaris.

6. Bij onrechtmatige afwezigheid van een leerling tijdens een schoolexamen noteert de examinator vooralsnog het cijfer 1.

7. De ouders van de leerling worden schriftelijk door de teamleider op de hoogte gebracht van de door de school genomen maatregel van toekenning van het cijfer 1.

8. Ouders kunnen naar aanleiding van deze brief contact opnemen met de teamleider bovenbouw en een verzoek indienen voor een gesprek met de examencommissie (directeur, teamleider bovenbouw, examensecretaris en examinator).

9. De uitslag van dit gesprek kan tweeledig zijn:
A. Het cijfer 1 blijft staan en de leerling mag dit onderdeel herkansen tijdens de herkansingsperiode zoals vermeld in “Traject schoolexamencijfers en eindexamen”. Hij/zij heeft dan één herkansingsmogelijkheid verspeeld.
B. De leerling krijgt de mogelijkheid om alsnog het schoolexamenwerk te maken en behoudt twee herkansingsmogelijkheden.

Cijfers:

1. Indien voor vakken binnen het schoolexamen waarvoor geen centraal examen wordt afgelegd, een cijfer wordt gegeven, is dat een cijfer uit de schaal van cijfers lopende van 1 tot en met 10 afgerond op één decimaal nauwkeurig. Het eindcijfer voor het schoolexamen van deze vakken is een geheel getal met een cijfer uit de schaal van cijfers lopende van 1 tot en met 10. Dit geldt ook voor het profielwerkstuk.

2. In afwijking van het eerste lid worden het vak culturele en kunstzinnige vorming, (klas 3) en het vak lichamelijke opvoeding beoordeeld met 'voldoende' of 'goed'.

3. Indien in een vak tevens centraal examen wordt afgelegd, worden de cijfers uit de schaal van cijfers lopende van 1 tot en met 10 afgerond op één decimaal nauwkeurig.

4. Bij vakken met alleen schoolexamen wordt het cijfer eerst op één decimaal nauwkeurig afgerond. Daarna op een geheel cijfer.

5. Van ieder cijfer, toegekend voor enig onderdeel van het schoolexamen, stelt de examinator de kandidaat zo spoedig mogelijk in kennis.

6. De wijze waarop de cijfers per onderdeel van het schoolexamen worden herleid tot het cijfer schoolexamen, wordt per vak bepaald in het programma van toetsing en afsluiting.

7. Voor de aanvang van het centraal examen deelt de algemeen directeur de kandidaat schriftelijk mede, welke cijfers hij heeft behaald voor het schoolexamen in de vakken waarin hij tevens centraal examen zal afleggen.

Eindexameneisen:

1. Alle leerlingen in het voortgezet onderwijs moeten voldoen aan de volgende eis: **het gemiddelde cijfer over alle vakken van het Centraal Examen (CE) moet 5.5 of hoger zijn.**

2. Voor het vak Nederlands moet ten minste een 5 behaald worden.

3. Voor het vak rekenen moet tenminste een 5 behaald worden.

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

Het programma van toetsing en afsluiting gaat over de volgende zaken:

- welke leerstof en programmaonderdelen er getoetst zullen worden en meetellen voor het schoolexamen;
- in welke periode de toetsen gehouden worden en hoe lang ze duren;
- i.v.m. flexibilisering van het jaarrooster kan het zijn dat toetsen niet in de geplande periode worden afgenomen, maar doorschuiven naar de volgende periode of in een voorgaande periode worden afgenomen;
- over wat voor soort toetsen het gaat;
- welk gewicht ze hebben, dat wil zeggen hoe zwaar ze meetellen voor het schoolexamen of voor de overgang naar het volgende leerjaar;
- welke toetsen je mag herkansen.

Het is dus heel belangrijk dat je de tekst van de vakken die jij volgt (of gaat volgen), goed doorneemt.

Heb je vragen, ga dan naar je leraar of naar je mentor om nadere uitleg te krijgen.

Een aantal belangrijke zaken kort toegelicht:
Er zijn vakken met alleen een schoolexamen en vakken met een schoolexamen en een centraal examen.
Vakken met alleen een schoolexamen voor de vmbo-theoretische leerweg (vmbo-t) of vmbo-gemengde leerweg (vmbo-g) zijn:

CKV (afsluiting klas 3), lichamelijke opvoeding (afsluiting klas 4), maatschappijleer I (afsluiting klas 4).

Alle kandidaten moeten een profielwerkstuk maken.
Alle kandidaten leggen in het kader van oriëntatie op studie en beroep een toekomstdossier aan.
Het schoolexamen begint al in de derde klas. Een aantal van de in klas 3 behaalde cijfers telt dus mee voor het schoolexamen.
Voor CKV en lichamelijke opvoeding krijg je geen eindcijfer, maar de beoordeling moet 'voldoende' of 'goed' zijn. Hetzelfde geldt voor het profielwerkstuk en het toekomstdossier.

Profielwerkstuk

Het profielwerkstuk vormt een onderdeel van het schoolexamen. Je gaat met een aantal leerlingen een opdracht uitvoeren die past binnen het profiel dat je gekozen hebt.
Hiervoor wordt een bepaalde periode, bijvoorbeeld tussen de herfstvakantie en kerstvakantie ingeruimd. Tijdens deze periode ga je aan de slag met je groep waarbij je, tijdens die periode, één uur in de week een contactuur hebt om de problemen en de voortgang te bespreken met je begeleider.

Het profielwerkstuk wordt afgesloten met een mondelinge presentatie. Zowel het proces als het eindresultaat moet beoordeeld worden d.m.v. de waardering voldoende of goed.

Het profielwerkstuk moet betrekking hebben op een thema uit het profiel waarin de leerling het onderwijs volgt. Het profielwerkstuk met de waardering voldoende of goed wordt als afgewerkt beschouwd. Zie verder "toetsen".

Grote praktische opdracht
Ook de grote praktische opdracht is een onderdeel van het schoolexamen. Er is echter een groot verschil met het profielwerkstuk. De grote praktische opdracht wordt uitgevoerd tijdens een projectweek, waarbij het resultaat voldoende of goed moet zijn.

Voor een goed resultaat is veel inspanning nodig van jullie zelf, maar ook van de mentoren, de docenten, de organisatie, de schoolleiding en de ouders. Wij zijn ervan overtuigd dat een goede samenwerking tussen al deze partijen tot een prima resultaat zal leiden.

Veel succes!

De schoolleiding en de docenten.

GANG VAN ZAKEN TIJDENS HET CENTRAAL Schriftelijk EXAMEN 2020
(VOOR LEERLINGEN)

1. Zorg ervoor dat je op tijd (een kwartier voor aanvang van de examens) aanwezig bent.
   Dus `s ochtends ben je om **8.45** uur en 's middags om **13.15** uur aanwezig.
   Het examen vindt plaats in de sporthal.
   De leerlingen die tijdens deze examens extra faciliteiten hebben, komen naar lokaal 011

2. Bij eventueel te laat komen mag je tot 30 minuten na aanvang van de zitting nog tot de zaal/het lokaal worden toegelaten. Het officiële einde van de zitting blijft onveranderd: Je krijgt er dus geen werktijd bij.

3. Ieder examen duurt altijd twee klokuren. Je moet tenminste één klokuur aan de opdrachten werken. Pas na één klokuur mag je de zaal verlaten. Degene die verlenging van examentijd hebben, kunnen daarna nog maximaal een ½ uur doorwerken.

4. Als je voor het einde van de zitting klaar bent en de zaal wilt verlaten, steek je een vinger op. Er komt een surveillant het werk ophalen. Je moet dan de opgaven, uitwerkingen en kladpapier, voorzien van je naam, inleveren. Je kunt de opgaven na afloop van de zitting ophalen bij de conciërge (loket).

5. 15 Minuten voor de officiële eindtijd mag je de examenzaal niet meer verlaten. Alle leerlingen blijven zitten tot de surveillanten het werk hebben opgehaald en te kennen hebben gegeven dat je weg mag gaan.

6. De opgaven, uitwerkingen en kladpapier moeten tot het officiële einde van de zitting in de examenzaal blijven.

7. Je hebt voldoende papier. Begin daarom elk antwoord (ook een meerkeuze antwoord) op een nieuwe regel. Laat tussen de antwoorden steeds één regel open.

8. Schrijf netjes. Behalve je eigen docent moet ook een 2e corrector (van een andere school) je werk nakijken.

9. ***Schrijf*** uitsluitend met een blauw of zwart schrijvende ***balpen***.
   Eventuele **tekeningen** maak je wel met een **potlood(HB).**

10. Gebruik bij het beantwoorden van de meerkeuzevragen
    de HOOFDLETTERS **A, B, C, D, E, F.**

11. Zet het *nummer* van de vraag *vòòr* de kantlijn en het antwoord op de vraag ná de kantlijn.

12. Let bij het werk, aan de onderkant van de pagina, op de aanduiding `**lees verder**` en werk door tot de aanduiding `**EINDE**`.

13. Gebruik geen correctielak. Zet een streep door het verkeerde antwoord en begin opnieuw.

14. Als je niet tijdig klaar bent, lever dan ook je kladpapier in, voorzien van naam en examennummer.

15. Pen, potlood, gum, geodriehoek, passer, rekenmachine en woordenboek neem je zelf mee.
    Tijdens **alle examens** mag een prisma woordenboek Nederlands gebruikt worden.
    Let op: **De rekenmachine mag niet programmeerbaar zijn en ook geen grafische functies hebben.**

16. In de examenzaal zijn mobiele telefoons en horloges **verboden.** Zet ze uit en lever ze in bij de surveillant.

17. Dames: Indien je in de sporthal een examen gaat maken, trek dan geen naaldhakken aan.
    Dit i.v.m. de mogelijke beschadiging van de vloer.

18. Gewaarmerkt kladpapier en uitwerkpapier wordt door de school geleverd.

19. Begin steeds met je naam, examennummer en leerweg, op het uitwerkpapier te schrijven.

20. Voor elke kandidaat staat in de examenzaal een tafel met vloeiblad klaar.
    Op dat vloeiblad staat je naam en je examennummer.

21. Tijdens het examen mag je drinken. Alleen toegestaan zijn kleine flesjes met schroefdop.
    Dus geen blikjes. Het openen en sluiten van de flesjes mag geen geluid maken.
    Let op! *Energiedrankjes zijn niet toegestaan*.

22. Tijdens het examen mag je ook wat te eten bij je hebben. Zorg er echter wel voor dat er geen kruimels ontstaan of dat je eten vieze vlekken kan veroorzaken. De verpakking mag bij het openmaken ook geen geluid maken.

23. Als je naar het toilet moet, maak dat dan bekend bij een van een surveillanten. Deze begeleidt je tot bij het toilet en weer terug.

24. De laatste leerling die de zaal gaat verlaten, wordt gevraagd met de surveillant mee te lopen en zo samen het gemaakte werk naar de administratie te begeleiden. Daar zal onder toezicht van de betreffende leerling gecontroleerd worden of alle gemaakte werken ook daadwerkelijk aanwezig zijn.

25. De uitwerkingen van de examens (de correctievoorschriften) worden gepubliceerd op de site van het ministerie van onderwijs: **www.examenblad.nl**.
    Voor de ochtendzitting zijn de uitwerkingen om 14:00 uur beschikbaar en voor de middagzitting om 16:00 uur.

26. De examenstukken (uitgewerkte en gecorrigeerde opgaven) blijven op school in de kluis bewaard tot 1 april van het jaar volgend op het examenjaar. Ze zijn ter inzage na schriftelijke opgaaf van redenen.

27. Vermijd alles, wat ook maar in de geringste mate kan lijken op fraude.
    Je riskeert onmiddellijke uitsluiting van het examen of een deel daarvan.

    N.B.:
    - Er mogen geen tassen, jassen en petten in de examenzaal aanwezig zijn.
      Leg ze dus in het rek (lok 011), in de kleedkamer of tribuneplaats van de sporthal.
    - Etuis moet je op de grond leggen.
    - Steekproefsgewijs worden de rekenmachines en woordenboeken gecontroleerd op mogelijk daarin verborgen spiekbriefjes en / of ongeoorloofde aantekeningen.

Examendata 2020

C.S.E. 1E TIJDVAK

DATUM	TIJDSTIP	VAK
Donderdag 7 mei	13.30 – 15.30 uur	Economie
Vrijdag 8 mei	13.30 – 15.30 uur	Nederlands
Maandag 11 mei	09.00 – 11.00 uur	Geschiedenis
	13.30 – 15.30 uur	Beeldende vakken (HA)
Dinsdag 12 mei	13.30.- 15.30 uur	Wiskunde
Woensdag 13 mei	09.00 – 11.00 uur	Aardrijkskunde
	13.30 – 15.30 uur	Frans
Donderdag 14 mei	09.00 – 11.00 uur	Duits
	13.30 – 15.30 uur	NaSk1
Vrijdag 15 mei	13.30 – 15.30 uur	Biologie
Maandag 18 mei	13.30 – 15.30 uur	NaSk2
Dinsdag 19 mei	13.30 – 15.30 uur	Engels
Woensdag 20 mei	13.30 – 15.30 uur	Spaans
	C.S.E 2e TIJDVAK	
Maandag 15 t/m woensdag 17 juni	Vak wordt later bekend gemaakt!	
Is aangewezen vak	**C.S.E. 3e TIJDVAK**	
	Datum/tijdstip/vak wordt later bekend gemaakt!	

Vak	**Examinator**
Nederlands	S. Brugman
	A. Debeij
Frans	H. Wybenga
Duits	M. Bruijnen
Engels	B. Beerens
	F. Rosenhart
	L. van Damme
Spaans	B. Beerens
Geschiedenis	S. van Beurden
Aardrijkskunde	N. van der Heijden
Dienstverlening & Producten	L. van Rosmalen
Wiskunde	M. Pepels
	P. Opsteeg
	D. van den Oetelaar
Rekenen	M. Sluijter
Natuur-scheikunde 1	D. van den Oetelaar
Natuur-scheikunde 2	N. Adriaenssen
Biologie	M. van Soest
Economie	B. Paulissen
	P. Geurts
Handvaardigheid	H. van Schooneveld
	M. Hoogesteger
Maatschappijleer	S. van Ierland

Toekomstsdossier klas 4.

Naam leerling:

Klas:

Mentor:

Hieronder staan voor klas 4 de LOB-activiteiten voor het toekomstdossier. Per activiteit is er aangegeven of het een verplichte activiteit of keuze activiteit is. Keuze activiteiten (K) worden in overleg met de mentor vastgelegd. De verplichte onderdelen (V) worden met een voldoende of goed beoordeeld. Van iedere activiteit wordt een verslag ge-upload in Qompas. De verplichte onderdelen moeten voor aanvang examens zijn afgerond.

Onderdeel	**Verplicht(V) of keuze (K)**	**Paraaf mentor**
Bezoek en verslag van de vmbo-info avond.	V	
Aangemeld op 2 vervolgopleidingen* voor 1 april. (* tenzij je vóór deze tijd al bent aangenomen op een vervolgopleiding.)	V	
Digitaal Overdracht Dossier ingevuld.	V	
Binnen (gestuurd vanuit) de lessen Nederlands:		
Motivatiebrief voor vervolgopleiding.	V	
Motivatiegesprek of observatieverslag.	V	
Verslag / artikel over je vervolgopleiding.	V	
Plusdocument	K	
Deelname masterclass.	K	
Bezoek Onderwijsbeurs Zuid-Nederland.	K	
Bezoek Open Dagen (kijk op de sites van de ROC's en de lijst die je van school hebt gehad.)	K	
Opleidingenmarkt op Durendael.	K	
Verslag over studiefinanciering.	K	
Verslag over studentenreiskaart ov kaart.	K	
Zoekwerk op Internet (sites ROC's).	K	
Bedrijfsbezoek op eigen initiatief.	K	
Verslag van…. (door mentor goedgekeurd onderwerp).	K	
Verslag van werkervaring.	K	

Beoordeling Sectorwerkstuk (V)

Titel sectorwerkstuk:	V / G

2College Ruivenmavo
VMBO GEMENGD/THEORETISCHE LEERWEG
Schooljaar 2019-2020

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

Vak: Nederlands Leerjaar 4

Periode	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toets-vorm	Toets-tijd	Herk.	Wegingsfactor Rapport	Wegingsfactor Schoolexamen	Resultaat
1	Fictiedossier: toets kort verhaal	K8	S	60	J		5 %	
	Vaardigheidstoetsen (meerdere toetsen)	K6;K7;K2	S		N		15 %	
2	Kijk – en luistervaardigheid	K4	S	90 M	N		5 %	
	Fictie: mondeling (thematisch, 2 boeken)	K8;K5;V3	M	15 M	N		10 %	
3	Fictie: literaire mindmap (boek 3)	K8	S	?	N		5 %	
	Spreek – en gespreksvaardigheid : mondelinge presentatie	K5;V1	M	15 M	N		10 %	
	Taal en taalverschijnselen	K2;K3;V3	S	45 M	J		10 %	

2College Ruiven.
VMBO GEMENGD/THEORETISCHE LEERWEG
Schooljaar 2019-2020

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING
Vak: Frans Leerjaar 4

Periode	Stofomschrijving	Exameneenheid	Toets-vorm	Toets-tijd	Herk.	Wegingsfactor Schoolexamen	Resul-taat
1	Deeltoetsen Schrijfvaardigheid Gespreksvaardigheid	K2/K3/K4 K1/K2/K3/K7 K1/K2/K3/K6	S S M	10 min 45 min 15 min	Nee Ja Nee	2% (gem. van) 15% 22 %	
2	Deeltoetsen Kijk- en luistervaardigheid CITO Leesvaardigheid A2/GT	K3/K4 K2/K3/K5 K1/K2/K3/K4	S S S	10 min 60 min 60 min	Nee Ja Nee	2% (gem. van) 15% 9%	
3	Deeltoetsen Franse taal en cultuur	K3/K4 K1/K2/K3/V3/V4/V5	S S	10 min 200 min	Nee Nee	2% (gem van) 3%(totaalproduct)	

Deeltoetsen
In elke periode worden er schoolexamens vocabulaire afgenomen in de vorm van deeltoetsen. Deze deeltoetsen zijn een voorbereiding op de diverse vaardigheden. De stof van deze deeltoetsen wordt door de docente aangeleverd en staat tevens in CUMLAUDE en in Magister.

Schrijfvaardigheid
Gedurende de eerste periode oefent de leerling de schrijfvaardigheid middels de module schrijfvaardigheid en deze wordt afgesloten middels een schoolexamen. De stof wordt door de docente aangeleverd en staat tevens in CUMLAUDE en in Magister.

Kijk- en luistervaardigheid
Gedurende het jaar voert de leerling kijk -en luisteropdrachten uit. Deze vaardigheid wordt getoetst met de CITO kijk -en luistertoets.

Spreek- en gespreksvaardigheid
Tijdens het schoolexamen spreek- en gespreksvaardigheid wordt de leerling getoetst op dagelijkse gesprekssituaties. Deze situaties zijn in de klas geoefend middels het stencil Spreekvaardigheid. Bij de beoordeling wordt gelet op uitspraak, woordenkennis, zinsbouw, vlotheid, compensatiestrategieën en (in mindere mate) de grammaticale correctheid. Hoofdzaak is het bereiken van het communicatieve doel. De stof wordt door de docente aangeleverd en staat tevens in CUMLAUDE en in Magister.

Leesvaardigheid
Gedurende het schooljaar wordt de leesvaardigheid geoefend met behulp van de module leesvaardigheid. De leesvaardigheid wordt getoetst middels een schoolexamen lezen op A2/B1 niveau (meerkeuze en open vragen). De stof wordt door de docente aangeleverd en staat tevens in CUMLAUDE en in Magister.

Kennis van land en samenleving
Aan de hand van opdrachten over de Franse taal en cultuur verwerven de leerlingen kennis van de verschillende aspecten van Frankrijk, Franstalige landen en hun bevolking. Ook de oriëntatie op studie en beroep/ leren en werken komt in dit dossier aan de orde. Het gemiddelde van de opdrachten is het eindcijfer voor deze module

2College Ruiven.
VMBO GEMENGD/THEORETISCHE LEERWEG
Schooljaar 2019-2020

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING
Vak: Duits Leerjaar 4

Periode	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toets-vorm	Toets-tijd	Herk.	Wegingsfactor Rapport	Wegingsfactor Schoolexamen	Resultaat
1	Schrijfvaardigheid		S	60min	Nee		10%	
2	Kijk- luistervaardigheid 1		S	60min	Nee		10%	
	Leesvaardigheid 1		S	60min	Nee		15%	
3	Kijk- luistervaardigheid 2		S	60min	Nee		10%	
	Spreekvaardigheid		M	15min	Nee		10%	
	Leesvaardigheid 2		S	60min	Nee		15%	

2College Ruivenmavo.
VMBO GEMENGD/THEORETISCHE LEERWEG
Schooljaar 2019-2020

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

Vak: Engels Leerjaar 4

Periode	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toets-vorm	Toets-tijd	Herk.	Wegingsfactor Rapport	Wegingsfactor Schoolexamen	Resultaat
1	Pw. Theme 1 Leesvaardigheid Schrijfvaardigheid Gem. S.O.'s		S H S S		Nee Nee Ja Nee		9% 10% 6%	
2	PW Theme 2 Kijk-Luistervaardigheid 2020 Mondeling Gem. S.O.'s		S S M S		Nee Ja Nee Nee		9% 10% 10% 6%	
3	PW Theme 4		M		Nee		10%	

2College Ruivenmavo.
VMBO GEMENGD/THEORETISCHE LEERWEG
Schooljaar 2019-2020

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING
Vak: Spaans Leerjaar 4

Periode	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toets-vorm	Toets-tijd	Herk.	Wegingsfactor Rapport	Wegingsfactor Schoolexamen	Resultaat
1	PW Hoofdstuk 1 Leesvaardigheid Schrijfvaardigheid Gem. S.O.'s	K1-K7 K2 K4 K3	S H S S		Nee Nee Ja Nee		9% 10% 6%	
2	PW Hoofdstuk 2 Kijk-Luistervaardigheid 2020 Mondeling Gem. S.O.'s	K1-K7 K5 K6 K3	S S M S		Nee Ja Nee Nee		9% 10% 10% 6%	
3	PW Hoofdstuk 3	K1-K7	S		Nee		10%	

2College Ruivenmavo
VMBO Gemengd/Theoretische Leerweg
Schooljaar 2019-2020

Programma van Toetsing en Afsluiting
Geschiedenis & Staatsinrichting Leerjaar 4

Verwachte Periode	Stofomschrijving	Exameneenheid	Toets-vorm	Toets-tijd	Herk.	Type toets: Formatief / Summatief	Wegingsfactor Schoolexamen
1	1. PW H1 par. 1/2/3/4 2. PW H2 par. 1/2/3/4 3. PW H3 par. 1/2/3/4 4. S.E. H1/H2	GS/K1/K2/K3/K5/ K7/K8/K10/V2/V3 /V4/V5/V7/V8/V9	S S S S	30 30 30 45	Nee Nee Nee Ja	S S S S	5% 5% 5% 10%
2	1. PW H4 par. 1/2/3/4 2. H5 3. S.E. H3/H4	GS/K1/K2/K3/K4/ K5/K7/K8/K9/K10 /V1/V2/V5/V6/V7/ V8/V9	S - S	30 - 45	Nee - Ja	S - S	5% - 10%
	1. PW H5 par. 1/2/3/4 2. S.E. Herhaling hele boek	GS/K1/K2/K3/K4/ K5/K7/K8/K9/K10 /V1/V2/V5/V6/V7/ V8/V9	S S	30 90	Nee Nee	S S	5% 10%

2College Ruivenmavo.
VMBO GEMENGD/THEORETISCHE LEERWEG
Schooljaar 2019-2020

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

Vak: Aardrijkskunde Leerjaar 4

Periode	Stofomschrijving	Examene enheid	Toets-vorm	Toets-tijd	Herk.	Wegingsfactor Rapport	Wegingsfactor Schoolexamen	Resultaat
1	Katern: Bevolking en ruimte (B&R) PW Hoofdstuk 1 en 2 (B&R) PW Hele Katern (B&R)	K1 K2 K3 K8 V5 V7 V8	 S. S.	 45 min. 45 min.	 Nee Ja		 13% 13%	
2	Katern: Water PW Hoofdstuk 1 en 2 Water PW Hele katern Water	K1 K2 K3 K6 V3 V7 V8	 S. S.	 45 min. 45 min.	 Nee Ja		 12% 13%	
3	Katern: Weer en klimaat (W&K) PW Hoofdstuk 1 en 2 (W&K) PW Hele katern (W&K)	K1 K2 K3 K4 V1 V7 V8	 S. S.	 45 min. 45 min.	 Nee Nee		 12% 13%	

VMBO GEMENGD/THEORETISCHE LEERWEG
Schooljaar 2019-2020

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING
Vak: Wiskunde Leerjaar 4

Periode	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toets-vorm	Toets-tijd	Herk.	Wegingsfactor Rapport	Wegingsfactor Schoolexamen	Resultaat
1	H2 Verbanden H3 Hoeken en afstanden H4 H3,4,5 PO inleveren		S S S S P	45 45 45 90 300	Nee Nee Nee Ja Nee		5% 5% 5% 17% 5%	
2	H6 Vlakke figuren H 5,6,7		S S	45 90	Nee Ja		5% 18%	
3	H8 Ruimtemeetkunde Schriftcontrole alle gemaakte hoofdstukken		S H	45	Nee		10%	

2College-Ruiven
VMBO THEORETISCHE LEERWEG
Schooljaar 2019-2020

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA)

Vak: Natuur- en scheikunde I (natuurkunde) Leerjaar: 4

Periode:	Stofomschrijving:	Examen-eenheid:	Toets-vorm:	Toets-tijd:	Herk.:	Schoolex. (in %):	Resultaat:
1	H 1: Krachten.	K 2,3,9 V 2	schriftelijk	45 min.	nee	5	
	H 2 + 3: Warmte en energie.	K 2,3,6	schriftelijk	45 min.	nee	5	
	H 7+ 8: Stoffen en materialen.	K 2,3,4,10	schriftelijk	45 min.	nee	5	
1e toetsweek:	**H 1 + 2 + 3 + 7 + 8**	**K 2,3,4,6,9,10 V 2**	**schriftelijk**	**60 min.**	**ja**	**15**	
	H 7 + 8: Praktische opdracht.	**K 2,3,4 V 3,4**	**praktisch**	**90 min.**	**nee**	**15**	
2	H 4 + 9: Elektriciteit en schakelingen.	K 2,3,5	schriftelijk	45 min.	nee	5	
	H 5 + 6: Geluid en werktuigen.	K 2,3,5,7,8,9	schriftelijk	45 min.	nee	5	
2e toetsweek:	**H 4 + 5 + 6 + 9**	**K 2,3,5,7,8,9.**	**schriftelijk**	**90 min.**	**nee**	**15**	
3e Toetsweek:	H 10 + 11: Krachten en Bewegingen .	K 2,3,9,12 V 1	schriftelijk	45 min.	nee	10	

2College Ruivenmavo.
VMBO GEMENGD/THEORETISCHE LEERWEG
Schooljaar 2019-2020

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

Vak: NaSk2 Leerjaar 4

Periode	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toets-vorm	Toets-tijd	Herk.	Wegingsfactor Rapport	Wegingsfactor Schoolexamen	Resultaat
1	H1: namen en symbolen van elementen. H1: Stoffen en deeltjes H2 + 3 Chemische reacties + verbrandingen. H1 t/m 3*		S S S S	20 45 45 90	Nee Nee Nee Ja		3% 8% 8% 14%	
2	H4 + 5 Mengen en scheiden + zouten H6+7 Zuren en basen + water en reinigen H4 t/m 7* H1 t/m 7 Praktische opdracht*		S S S P	45 45 90 90	Nee Nee Nee Ne		8% 8% 14% 14%	
3	H8 + 9 Metalen + koolstofchemie		S	45	Nee		8%	

*Zal plaatsvinden in de afsluitweek van die periode

2College Ruiven.
VMBO GEMENGD/THEORETISCHE LEERWEG
Schooljaar 2019-2020

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING
Vak: Biologie Leerjaar 4

Periode	Stofomschrijving	Examene enheid	Toets-vorm	Toets-tijd	Herk.	Wegingsfactor Rapport	Wegingsfactor Schoolexamen	Resultaat
1	Thema 7: Stevigheid en beweging	K8	S	30	-	-	5%	
	Pw Thema 1/2 Planten/Ecologie	K4//K5/K6	S	45	Ja	-	10%	
	Praktische opdracht (herbarium)	K1/V3/V4	P	450	-	-	10%	
2/3	Pw Thema 3: Mens en milieu	K7	S	30	-	-	5%	
	Pw Thema 4/Thema 5 Voeding en vertering/Gaswisseling	K5/K9	S	45	-	-	10%	
	Praktische opdracht (biologisch onderzoek)	K2/K3/V3	P	90	-	-	5%	
2/3	Pw Thema 6/Thema 7 Transport/Opslag, uitscheiding, bescherming	K9/K10/V1	S	45	-	-	10%	
	Praktische opdracht (verwerkingsopdrachten)	K2/K3/V3	S	300	-	-	10%	
	Schriftelijke overhoringen (gemiddelde)	K11/V2	S	60	-	-	10%	

2College Ruivenmavo
VMBO GEMENGD/THEORETISCHE LEERWEG
Schooljaar 2019-2020

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

Vak: Economie **Leerjaar 4**

Periode	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toets-vorm	Toets-tijd	Herk.	Wegingsfactor Rapport	Wegingsfactor Schoolexamen	Resultaat
1	Consumptie H1: Verdien je genoeg? H2: Geld moet rollen! Portfolio	4A 4B 	S P	90 min -	Ja Nee		20% Handelingsdeel**	
2	Praktische Opdracht: Arm en Rijk H7: Nederland Handelsland H8: Welvaart Wereldwijd? Internationale Ontwikkeling	V3 V2 K7 K7 	P S 	 60 min 	Nee Nee 		10% 10% 	
3	Arbeid en Productie H3: We gaan voor de winst H4: Aan het werk! Portfolio	K6 V1 K7 	S P	90 min 	Ja Nee		20% Handelingsdeel**	
4	Overheid en Bestuur H5: Kan de overheid dat regelen? H6: De overheid en ons inkomen Handelingsdeel	5A 5B V1 	S P	90 min 	Nee Nee		20% Handelingsdeel**	

**Alle handelingsdelen moeten voldoende zijn afgerond aan het einde van de periode.

2College Ruiven
VMBO GEMENGD/THEORETISCHE LEERWEG
SCHOOLJAAR 2019-2020

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

Vak: Dienstverlening en Producten **Leerjaar: 4**

Periode / week	Stof-omschrijving	Examen-Eenheid	Toets-vorm	Toets-tijd	Herk.	Wegingsfactor rapport	Wegingsfactor schoolexamen
1	Module 3 (deelcijfer A3)	Profieldeel 1 & 4	PO	n.v.t.	Nee	**1x**	**25% (zie toelichting)**
2	Keuze vak2 (b2)	Afhankelijkvan de keuze	po	n.v.t	Ne	**1x**	**50 % (zie toelichting)**
3	Module 4 (deelcijferA4)	Profieldeel 1 & 4	PO	n.v.t.	Nee	**1x**	**25% (zie toelichting)**

Toelichting
Totaal overzicht van opbouw eindcijfer D&P:

Klas3: deelcijfer A1, A2 en 1x keuze module B1
Klas4: 2x deelcijfer A3, A4 en 1x keuze module B2

Bereking van het eindcijfer D&P
Eindcijfer C = (Gemiddelde van de deelcijfers A + **CSE**) /2
Eindcijfer Profiel D&P: (2x eindcijfer C) + (B1 + B2) / 4

Let op: Het cijfer Keuze vak komt ook als aparte profiel- cijfer mee op de examen-cijferlijst. Dit cijfer telt hier dus ook mee mee voor de zak-slaagregeling!

2College Ruiven.
VMBO GEMENGD/THEORETISCHE LEERWEG
Schooljaar 2019-2020

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

Vak: Kunstvakken 2 (handvaardigheid) Leerjaar 4

Periode	Stofomschrijving	Examen eenheid BV:	Toets-vorm	Toets-tijd	Herk.	Wegingsfactor Rapport	Wegingsfactor Schoolexamen
1	praktische opdr. 1; a) oriëntatie thema 1 THEMA 1 b)beeldend onderzoek (2 & 3-dimensionaal) c) uitvoering thema 1 (2 en/of 3 -dmensonaal) d) verslag en presentatie e) evaluatie	V1 K1 V2 K2 V3 K3 K4 K5 K6	P/S/M	11x45	N	1	25%
	theorie toets	K7 K8			N		5%
2	praktische opdr. 2; a) oriëntatie thema 1 THEMA 2 b)beeldend onderzoek (2 & 3-dimensionaal) c) uitvoering thema 1 (2 en/of 3 -dmensonaal) d) verslag en presentatie e) evaluatie	V1 K1 V2 K2 V3 K3 K4 K5 K6	P/S/M	11x45	N	1	40%
	theorie toets	K7 K8			N		5%
3	start CPE						

College Ruiven.
VMBO GEMENGD/THEORETISCHE LEERWEG
Schooljaar 2019-2020

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

Vak: Maatschappijleer Leerjaar 4

Periode	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toets-vorm	Toets-tijd	Herk.	Wegingsfactor Rapport	Wegingsfactor Schoolexamen	Resultaat
1	Begrippentoets jongeren	ML1/K/1 ML1/K/2	S	15 min.	Nee	5	5%	
	'Jongeren'	ML1/K/3 ML1/K/4	S	40 min.	Ja	15	15%	
	Begrippentoets Pluriforme samenleving	ML1/K/5 ML1/K/6	S	15 min.	Nee	5	5%	
	'Pluriforme samenleving'	ML1/K/7	S	40 min.	Nee	15	15%	
2	Begrippentoets Nederland en de wereld	ML1/K/1 ML1/K/2	S	15 min.	Nee	5	5%	
	'Nederland en de wereld'	ML1/K/3 ML1/K/4	S	40 min.	Nee	15	15%	
	Begrippentoets Politiek	ML1/K/5 ML1/K/6	S	15 min.	Nee	5	5%	
	'Politiek' Handelingsdeel Tweede Kamer	ML1/K/7	S	40 min.	Nee	15 O/V/G	15% O/V/G	
3	Begrippentoets Criminaliteit	ML1/K/1 ML1/K/2	S	15 min.	Nee	5	5%	
	'Criminaliteit'	ML1/K/3 ML1/K/4	S	40 min.	Nee	10	10%	
	Actualiteit	ML1/K/5 ML1/K/6 ML1/K/7	P	10 min.	Nee	5	5%	

*Het handelingsdeel dient uiterlijk 8 april ingeleverd te zijn en met een voldoende te zijn beoordeeld, anders heeft de leerling het vak maatschappijleer niet afgesloten. Het praktische onderdeel Actualiteit start in periode 1 en moet in periode 3 afgesloten zijn, elke leerling doet dit 1 keer.

2College Ruivenmavo **VMBO GEMENGD/THEORETISCHE LEERWEG**
Schooljaar 2019-2020
PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING **Vak: Lichamelijke Opvoeding** **Leerjaar 4**

Periode	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toets-vorm	Toets-tijd	Herk.	Wegingsfactor Rapport	Wegingsfactor Schoolexamen	Resultaat
1	Voetbal of hockey	LO K4	p			1x	1%	
	Softbal	LO K4	p			1x	1%	
	Attitude (2x per periode):							
	- Betrokkenheid	LO K3	p			1x	4%	
	- Inzet	LO K1	p			1x	4%	
	- Gedrag	LO K2	p			1x	4%	
	Duurloop (1500m / 800m)	LO K7	p			1x	1%	
	Acrogym	LO K5	p			1x	1%	
	Draaien voorover	LO K5	p			1x	1%	
2	Tik- en afgooispelen	LO K4	p			1x	1%	
	Badminton	LO K4	p			1x	1%	
	Attitude (2x per periode):							
	- Betrokkenheid	LO K3	p			1x	4%	
	- Inzet	LO K1	p			1x	4%	
	- Gedrag	LO K2	p			1x	4%	
	Kogelstoten	LO K7	p			1x	1%	
3	Sport oriëntatie	LO K9	p			3x	5%	
	Eigen lesgeven	LO K3	p			2x	4%	
	Attitude (2x per periode):							
	- Betrokkenheid	LO K3	p			1x	4%	
	- Inzet	LO K1	p			1x	4%	
	- Gedrag	LO K2	p			1x	4%	

Toelichting:
De leerling moet de opdrachten/ onderdelen op eigen niveau, naar eigen vermogen, serieus maken of uitvoeren. Dit wordt beoordeeld met een cijfer.

Rapport klas 4:
Op het tussenrapport zal aangegeven worden in hoeverre de leerling de onderdelen in orde heeft, voor die en voorgaande periodes. Als het niet in orde is wordt door middel van een onvoldoende een signaal afgegeven. Voor het examen in leerjaar 4 moet l.o. voldoende zijn afgesloten.
In leerjaar 3 dienen alle onderdelen naar behoren te worden afgesloten.
Wanneer er een onderdeel wordt gemist door ziekte, blessure of anderszins; dan wordt er, mits organisatorisch mogelijk, een inhaal moment gepland.
Als het onderdeel niet kan worden ingehaald dan wordt het cijfer vervangen door het cijfer basisvaardigheden/attitude..

Basisvaardigheden/leervaardigheden/attitude:
Deze vaardigheden worden beoordeeld tijdens de lessen l.o., dus ook waarin andere bewegingsvaardigheden dan hierboven beschreven, worden beoefend.

Ontheffingen:
Bij langdurige ziekte of blessure moet de leerling contact opnemen met de leraar/lerares l.o..
In dit geval kan er voor een leerling ontheffing aangevraagd worden. In dat geval wordt er wel naar gestreefd die leerling vervangende opdrachten te geven, waarbij de redelijkheid in het oog moet worden gehouden.