

Correctievoorschrift VMBO-BB versie blauw

2019

profielvak Groen – CSPE BB

Het correctievoorschrift bestaat uit:

- 1 Regels voor de beoordeling
- 2 Algemene regels
- 3 Vakspecifieke regels
- 4 Beoordelingsmodel
 - 4.1 Beoordelingsschema
 - 4.2 Toelichting bij het beoordelingsschema
- 5 Berekening cijfer
- 6 Aanleveren scores
- 7 Bronvermeldingen

1 Regels voor de beoordeling

Het werk van de kandidaten wordt beoordeeld met inachtneming van de artikelen 41, 41a en 42 van het Eindexamenbesluit VO.

Voorts heeft het College voor Toetsen en Examens op grond van artikel 2 lid 2d van de Wet College voor toetsen en examens de Regeling beoordelingsnormen en bijbehorende scores centraal examen vastgesteld.

Voor de beoordeling zijn de volgende aspecten van de artikelen 41, 41a en 42 van het Eindexamenbesluit VO van belang:

- 1 De directeur doet een exemplaar van de opdrachten en de beoordelingsnormen van het examen toekomen aan de examinator.
- 2 Deze beoordeelt de prestaties, voor zover van toepassing tijdens het maken van de praktijkopdrachten, volgens de door het College voor Toetsen en Examens gegeven richtlijn en legt zijn bevindingen schriftelijk vast in het beoordelingsschema (4.1).
- 3 De door de directeur aangewezen tweede examinator beoordeelt het resultaat van de praktijkopdrachten, alsmede de verrichtingen van de kandidaat zoals blijkend uit de in het vorige lid bedoelde schriftelijke vastlegging daarvan. De directeur overhandigt de tweede examinator daartoe een exemplaar van de opdrachten en de beoordelingsnormen.

- 4 De examinator en de tweede examinator stellen in onderling overleg de behaalde score vast.
- 5 De examinator zendt de score en voor zover mogelijk het beoordeelde werk aan de directeur.

2 Algemene regels

Voor de beoordeling van het examenwerk zijn de volgende bepalingen uit de regeling van het College voor Toetsen en Examens van toepassing:

- 1 De examinator vermeldt op het beoordelingsschema de namen en/of nummers van de kandidaten, het aan iedere kandidaat voor iedere opdracht toegekende aantal scorepunten en het totaal aantal scorepunten van iedere kandidaat.
- 2 De examinator kent voor een prestatie scorepunten toe in overeenstemming met het bij de toets behorende correctievoorschrift. Wijzigen, weglaten of toevoegen van onderdelen van het beoordelingsmodel is niet toegestaan. Scorepunten zijn alleen de gehele getallen 0, 1, ..., n, waarbij n het maximaal te behalen aantal scorepunten voor een opdracht is. Andere scorepunten die geen gehele getallen zijn, of een score minder dan 0 zijn niet geoorloofd.
- 3 Scorepunten worden toegekend met inachtneming van de volgende regels:
 - 3.1 voor een volledig juiste prestatie wordt bij de desbetreffende opdracht het maximaal te behalen aantal scorepunten toegekend;
 - 3.2 indien een prestatie gedeeltelijk juist is, wordt indien het beoordelingsmodel dit toelaat, een deel van de te behalen scorepunten toegekend in overeenstemming met het beoordelingsmodel;
 - 3.3 indien een andere prestatie is geleverd dan aangegeven in het beoordelingsmodel en deze is aantoonbaar vakinhoudelijk juist of gedeeltelijk juist worden scorepunten toegekend naar analogie van het beoordelingsmodel;
 - 3.4 indien in het beoordelingsmodel verschillende mogelijkheden zijn opgenomen, gescheiden door het teken /, gelden deze mogelijkheden als verschillende formuleringen van eenzelfde prestatie.
- 4 Mocht tijdens het examen een hulpmiddel niet werken en dit is niet te wijten aan het verkeerd gebruik door de kandidaat dan mag dat geen invloed hebben op de beoordeling van de kandidaat. De kandidaat mag daar in tijd en scorepunten niet door benadeeld worden.
- 5 Indien de examinator voor het begin van het examen meent dat in het examen of in het beoordelingsmodel een fout of onvolkomenheid zit, deelt hij dit zo spoedig mogelijk mee aan het College voor Toetsen en Examens.
Indien een vermeende fout of onvolkomenheid pas tijdens de afname blijkt, beoordeelt de examinator het werk van de kandidaten alsof het examen en beoordelingsmodel juist zijn. Hij kan de fout of onvolkomenheid dan alsnog mededelen aan het College voor Toetsen en Examens.
Het is niet toegestaan zelfstandig af te wijken van het beoordelingsmodel. Met een eventuele fout wordt bij de definitieve vaststelling van de normering van het examen rekening gehouden (zie ook 5 Berekening cijfer).

- 6 Als een onvolkomen prestatie in een onderdeel van het examen doorwerkt in een daaropvolgend gedeelte, mag alleen die onvolkomen prestatie en niet de verdere uitwerking daarvan worden aangerekend, tenzij daardoor het volgende gedeelte aanzienlijk wordt vereenvoudigd of tenzij in het beoordelingsmodel anders is vermeld.
- 7 Scorepunten worden met inachtneming van het correctievoorschrift toegekend op grond van de door de kandidaat geleverde prestaties voor iedere opdracht. Er worden geen scorepunten vooraf gegeven.

NB

I. *Ten aanzien van de status van het correctievoorschrift:*

Het College voor Toetsen en Examens heeft de correctievoorschriften bij regeling vastgesteld. Het correctievoorschrift is een zogeheten algemeen verbindend voorschrift en valt onder wet- en regelgeving die van overheidswege wordt verstrekt. De corrector mag dus niet afwijken van het correctievoorschrift.

II. *Ten aanzien van aanvullingen op het correctievoorschrift:*

Er zijn twee redenen voor een aanvulling op het correctievoorschrift:
verduidelijking en een fout.

Verduidelijking

Het correctievoorschrift is vóór de afname opgesteld. Tijdens de afname en de correctie blijkt pas welke antwoorden kandidaten geven. Vragen en reacties die via het Examenloket bij de Toets- en Examenlijn binnenkomen, kunnen duidelijk maken dat het correctievoorschrift niet voldoende recht doet aan door kandidaten gegeven antwoorden. Een aanvulling op het correctievoorschrift kan dan alsnog duidelijkheid bieden.

Een fout

Als het College voor Toetsen en Examens vaststelt dat een centraal examen een fout bevat, kan het besluiten tot een aanvulling op het correctievoorschrift.

Een aanvulling op het correctievoorschrift wordt door middel van een mailing vanuit Examenblad.nl bekendgemaakt. Een aanvulling op het correctievoorschrift wordt zo spoedig mogelijk verstuurd aan de examensecretarissen.

Als een onvolkomenheid op een dusdanig laat tijdstip geconstateerd wordt dat een aanvulling op het correctievoorschrift te laat komt, houdt het College voor Toetsen en Examens bij de vaststelling van de N-term rekening met de onvolkomenheid.

3 Vakspecifieke regels

Voor dit examen zijn geen vakspecifieke regels vastgesteld.

4 Beoordelingsmodel

Het beoordelingsmodel bestaat uit twee delen: het beoordelingsschema (paragraaf 4.1) en de toelichting bij het beoordelingsschema (paragraaf 4.2).

- In de toelichting bij het beoordelingsschema staan de uitwerkingen van schriftelijke en ICT-opdrachten.
- Bij een beoordelingsaspect waarbij de kandidaat aan meerdere criteria moet voldoen om scorepunten te kunnen krijgen, alleen de te behalen punten toekennen indien de kandidaat aan ALLE criteria heeft voldaan.
- De nummers van de opdrachten die direct tijdens de afname van het examen beoordeeld moeten worden, zijn onderstreept. De overige opdrachten kunnen na de afname beoordeeld worden.
- In het beoordelingsschema zijn vakjes opgenomen, waarin aangegeven kan worden of de kandidaat wel (vinkje ✓) of niet (streepje -) aan het criterium / de criteria heeft voldaan.
- Als in het beoordelingsschema bij een opdracht klokjes (⊕ of ⊖) zijn weergegeven, wordt bij die opdracht het werktempo beoordeeld. Achter de klokjes noteert u de begin- en eindtijd van iedere kandidaat.
- Bij een minitoets vermeldt u de totaalscore van de kandidaat voor die minitoets achter het bijbehorende opdrachtnummer in het beoordelingsschema.

4.1 Beoordelingsschema

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer												
				transport											
A2c	gezonde bewaring														

juiste koppeling stap bewaarproces en omstandigheden in de ui:

- inschuren: 18 °C / 95%
- drogen: 32 °C / 70%
- bewaren: 5 °C / 70%

een antwoord met de volgende strekking: de uien gaan rotten / er ontstaat schimmeldroei / de uien gaan uitlopen

alle aspecten volledig juist
per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect

2	1
----------	----------

transport

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer												
				transport											
A3	exterieur koe beoordelen vult bij de volgende onderdelen in overeenstemming met de werkelijkheid in hoe de koe eruitziet:			<input type="checkbox"/>											
	stand achterbenen			<input type="checkbox"/>											
	stand klauwen			<input type="checkbox"/>											
	geeft aan waarom de koe een goed beenwerk heeft of niet			<input type="checkbox"/>											
	uierdiepte			<input type="checkbox"/>											
	vooruieraanhechting			<input type="checkbox"/>											
	voorspeenplaatsing			<input type="checkbox"/>											
	geeft aan waarom de koe een goede uier heeft of niet			<input type="checkbox"/>											
	benadert de koe rustig en is tijdens de gehele opdracht rustig gebleven tussen de koeien			<input type="checkbox"/>											
	houdt rekening met de eigen veiligheid, de veiligheid van de koe en de veiligheid van anderen			<input type="checkbox"/>											
	alle aspecten volledig juist <i>per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect</i>	-1	8												
	transport														

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	transport													
A4	conditie koeien bepalen													
	werknummers van alle koeien juist		<input type="checkbox"/>											
	conditiescore van alle koeien in overeenstemming met de werkelijkheid		<input type="checkbox"/>											
	geeft aan welke koe de beste conditie heeft en geeft een juiste uitleg, in overeenstemming met de werkelijkheid		<input type="checkbox"/>											
	alle aspecten volledig juist <i>per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect</i>		3											
			-1											
A5	ligbox beoordelen													
	breedte ligbox juist (maximale afwijking: 5 cm)		<input type="checkbox"/>											
	lengte ligbox juist (maximale afwijking: 5 cm)		<input type="checkbox"/>											
	hoogte schoftboom juist (maximale afwijking: 2 cm)		<input type="checkbox"/>											
	geeft in overeenstemming met de gemeten onderdelen aan of de ligbox voldoet		<input type="checkbox"/>											
	voorbeeld van een juist voorbeeld: kale hakken, last van de knieën		<input type="checkbox"/>											
	noemt één voorbeeld in overeenstemming met wat de veehouder heeft gedaan		<input type="checkbox"/>											
	alle aspecten volledig juist <i>per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect</i>		6											
			-1											
	totaal onderdeel A		39											

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	kandidaatnummer		
		max.		
	ONDERDEEL B			
B1	minitoets	14		
B2a	processschema (zie 4.2)			
	Opmerking: bij deze opdracht tellen de knoflookpoeder, het zout en de zwarte-peperpoeder als één grondstof			
	7 grondstoffen en/of bewerkingen op de juiste plaats 6 grondstoffen en/of bewerkingen op de juiste plaats 5 of minder grondstoffen en/of bewerkingen op de juiste plaats	2 1 0	2 1 0	
B2b	voorbeelden van een juiste reden: – omdat het gebruik ervan de kans op fouten verkleint – omdat het gebruik ervan ervoor zorgt dat werknemers op dezelfde manier werken – omdat handelingen en/of bedrijfsprocessen dan in één keer te zien zijn – omdat het dan makkelijker is om kritische punten op te merken		1	
	transport			

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer										
				transport									
B3a	etiket maken (zie 4.2) productnaam juist: aardappelgratin uiterste houdbaarheidsdatum juist: twee dagen na examenafname en bewaaradvies juist: in koelkast bij 4 - 7 °C juiste grondstoffen in juiste volgorde gekozen: aardappelschijfjes, zoete aardappel, MELK, BOTER, KAAS, BLOEM, knoflookpoeder, zout, zwarte-peperpoeder juiste allergenenpictogrammen: gluten en melk/lactose afbakinstructie juist: in een voorverwarmde oven op 160 °C gedurende 15 - 20 minuten berekent hoeveelheid kcal per 100 g juist: 122 kcal berekent hoeveelheid eiwitten per 300 g juist: 18 g alle aspecten volledig juist <i>per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect</i>	7											
B3b	voorbeelden van een juist antwoord: – omdat deze grondstoffen allergenen zijn en/of bevatten – omdat mensen allergisch kunnen zijn voor deze grondstoffen – om mensen te waarschuwen voor deze grondstoffen	-1											
B3c	vetten transport	1											

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer										
				transport									
B4	grondstoffen verzamelen												
	9 juiste grondstoffen en juiste hoeveelheden ervan afgewogen	2	2										
	8 juiste grondstoffen en juiste hoeveelheden ervan afgewogen	1											
	7 of minder juiste grondstoffen en juiste hoeveelheden ervan afgewogen	0											
B5a	professionele vaardigheden tijdens bereiding aardappelgratin												
	richt werkplek overzichtelijk in en houdt werkplek steeds overzichtelijk												
	heeft een juiste personlijke hygiëne en wast de handen op de juiste momenten												
	bedient apparatuur en hittebronnen vakkundig en veilig												
	is zuinig met benodigdheden, grondstoffen, water, energie en schoonmaakmiddelen												
	codeert eindproduct op de juiste wijze met productnaam en datum												
	scheidt afval op de juiste wijze												
	ruimt op eigen initiatief op: maakt materialen schoon en ruimt ze op de juiste plaats												
	op en laat werkplek schoon en droog achter												
	alle aspecten volledig juist <i>per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect</i>	5											
	transport	-1											

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	transport											
B5b	voorbereiding aardappelgratin											
	schilt de zoete aardappel dun, verwijderd onregelmatigheden en snijdt in plakken van ongeveer 1/2 cm		<input type="checkbox"/>									
	blancheert de zoete aardappel op juiste wijze en stopt het garingssproces direct door bijvoorbeeld afspoelen met koud water		<input type="checkbox"/>									
	zoete aardappel is beetgaar		<input type="checkbox"/>									
	alle aspecten volledig juist per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect	-1		2								
B5c	saus bereiden											
	bereidt de saus volgens de bereidingswijze		<input type="checkbox"/>									
	de saus heeft een juiste textuur: goed gebonden, klontervrij, niet te dik of te dun en niet aangebrand		<input type="checkbox"/>									
	alle aspecten volledig juist		1									
	transport											

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer												
				transport											
B5d	samenstellen aardappelgratin														
	stelt aardappelgratin juist samen: om en om laagje aardappel en laagje zoete aardappel				<input type="checkbox"/>										
	bedekt alle aardappels met saus					<input type="checkbox"/>									
	verdeelt geraspte kaas gelijkmatig over de saus					<input type="checkbox"/>									
	maakt het bakje op een juiste manier dicht, er loopt geen saus over de randen					<input type="checkbox"/>									
	alle aspecten volledig juist <i>per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect</i>						3								
								-1							
	totaal onderdeel B					39									

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer		
				transport	
C1b	gezondheidscontrole				
	eetlust gewenst, bijvoorbeld: goede eetlust eetlust afwijkend, bijvoorbeld: slechte eetlust			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	gedrag gewenst, bijvoorbeld: actief, ontspannen gedrag afwijkend, bijvoorbeld: schrikachtig, stoom, suf			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	beweging gewenst, bijvoorbeld: soepel beweging afwijkend, bijvoorbeld: stijf, kreupel, gezwollen			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	alle aspecten volledig juist <i>per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect</i>	2			
		-1			
C2	wormmiddel bepalen en logboek invullen (zie 4.2)				
	juist antwoord: C			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Cavallo			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	hoeveelheid middel Sam: (245 : 25 =) 9,8 ml			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	hoeveelheid middel Siem: (230 : 25 =) 9,2 ml			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	logboek juist ingevuld (zie 4.2)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	alle aspecten volledig juist <i>per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect</i>	3			
		-1			
	transport				

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer										
				transport									
C3	hovenier beoordelen												
	heggenschaar en snoeischaar				<input type="checkbox"/>								
	twee juiste voorbeelden, bijvoorbeeld: geen veiligheidsschoenen / geen handschoenen / geen werkkleeding, snoeischaar geopend in de achterzak dragen / gereedschap op de schouder dragen / over de rijlaat heen stappen				<input type="checkbox"/>								
	voorbeelden van een juist antwoord: de bovenkant van de haag is breder dan de onderkant / de haag is niet recht / zo krijgt de onderkant minder zonlicht				<input type="checkbox"/>								
	alle aspecten volledig juist <i>per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect</i>				3								
	berekening boomschorssnippers												
	oppervlakte van het vak juist: 0,24 m ² (0,30 m x 0,80 m)				<input type="checkbox"/>								
	hoeveelheid boomschorssnippers juist: 18 l (0,24 m ² x 75 l)				<input type="checkbox"/>								
	alle aspecten volledig juist <i>per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect</i>				2								
	transport												

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer
	transport		
⊕	noteer hier de begintijd van opdracht C4b van iedere kandidaat	begintijd:	
C4b	<p>plaatsing stapstammen</p> <p><i>opmerking: bij de beoordeling van de plaatsing van alle stammen een marge van 4 cm hanteren</i></p>		
	plaatst stapstam A volgens tekening plaatst twee lange stammen en een korte stapstam op de juiste plaats, zodat er een gesloten rechthoek ontstaat plaatst stapstam B volgens tekening plaatst stapstam C volgens tekening: tegen de lange zijde en de bovenrand van het stukje grond plaatst de overige twee korte stapstammen gelijkmatig over het pad, minimaal 5 cm ingesprongen ten opzichte van het schorspad gebruikt stapstammen met de juiste lengte (50 en 75 cm) plaatst de stapstammen minimaal voor ½ deel in de grond alle aspecten volledig juist per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect	5	-1
	transport		

opd.	omschrijving beoordelingsaspect		kandidaatnummer	max.	
	transport				
C4c	schorspad, beplanten en professionele vaardigheden				
	plaatst het anti-worteldoek juist in het vak			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	vult het vak met boomschorssnippers, er is geen worteldoek meer zichtbaar			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	plaatst de heesters minimaal 20 cm van de kant en minimaal 20 cm uit elkaar				
	<i>opmerking:</i> als de kandidaat vaste planten gebruikt, dit aspect fout rekenen			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	plaatst de heesters recht, op de juiste diepte en met alle wortels onder de grond				
	<i>opmerking:</i> als de kandidaat vaste planten gebruikt, dit aspect fout rekenen			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	noteer hier de eindtijd van opdracht C4c van iedere kandidaat		eindtijd:		
			benodigde tijd in minuten:		
			gebruikt tijdens de hele opdracht de juiste materialen en gereedschappen op de juiste manier	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			werk tijdens de hele opdracht veilig, efficiënt, netjes en in een logische volgorde	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			ruimt na afloop alle gebruikte materialen en gereedschappen op	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	alle aspecten volledig juist per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect			5	-1
	transport				

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer		
	transport				
C4d	werktempo	2			
	<ul style="list-style-type: none"> - is binnen 40 minuten klaar met opdracht C4 en heeft voor beoordelingsaspecten C4b en C4c in totaal minimaal 5 scorepunten behaald - is binnen 45 minuten klaar met opdracht C4 en heeft voor beoordelingsaspecten C4b en C4c in totaal minimaal 5 scorepunten behaald - is niet binnen 45 minuten klaar 	2 1 0			
	totaal onderdeel C	26			

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer												
				ONDERDEEL D											
D1	plantenschaal maken														
	alle beschikbaar gestelde bloempotjes en vetplantjes zijn verwerkt en regelmatig over de schaal verdeeld	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
	de bloempotjes zijn staand, liggend en schuin gestapeld verwerkt (niet recht op elkaar gestapeld)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
	er is afvalmateriaal gebruikt om de gestapelde potjes te vullen	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
	in de plantenschaal zijn boomstamschijfjes en mos verwerkt	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
	alle vetplantjes zijn in de staande en schuin gestapeld bloempotjes verwerkt (er zijn geen vetplantjes in de liggende potjes of rechtstreeks in de schaal geplant)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
	de vetplantjes zijn vakkundig in de bloempotjes geplant: voldoende potgrond, gietrand aanwezig, plantjes kunnen makkelijk met een gieter water krijgen	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
	de plantjes zijn niet vies of beschadigd	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
	de schaal ziet er van alle kanten aantrekkelijk uit en er zijn geen resten potgrond of afvalmateriaal zichtbaar	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
	de kandidaat gaat vakkundig om met gereedschappen	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
	de kandidaat ruimt op eigen initiatief op, gooit geen bruikbare materialen weg en laat de werkplek schoon achter	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
	alle aspecten volledig juist per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect	6		-1											
	transport														

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer										
				transport									
D2	verkoopprijs (inclusief btw) plantenschaal (zie 4.2)												
	juiste prijs schaal overgenomen				<input type="checkbox"/>								
	juiste aantallen, maten en prijzen bloempotjes overgenomen en subtotal berekend				<input type="checkbox"/>								
	juiste aantal en prijs vetplantjes overgenomen en subtotal berekend				<input type="checkbox"/>								
	juist bedrag voor de boomstamschijfjes, het mos en de potgrond overgenomen				<input type="checkbox"/>								
	juist bedrag voor de arbeidskosten berekend				<input type="checkbox"/>								
	juiste verkoopprijs (inclusief btw) berekend				<input type="checkbox"/>								
	juiste verkoopprijs (inclusief btw) op het prijskaartje geschreven (prijs komt overeen met de door de kandidaat berekende verkoopprijs) en aan de plantenschaal bevestigd				<input type="checkbox"/>								
	alle aspecten volledig juist <i>per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect</i>				4								
	transport												

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer										
				transport									
D3a	gesprek openen, adviseren en afsluiten												
	heeft een actieve en open houding en maakt oogcontact met de klant												
	begroet de klant op eigen initiatief op een passende wijze (bijvoorbeeld goedemorgen of goedemiddag)												
	neemt de leiding tijdens het gesprek, spreekt duidelijk en is steeds vriendelijk, beleefd en geduldig												
	geeft uit zichzelf aan dat de Kaapse viooltjes (casus a), varentjes (casus b) of de Spathiphyllums (casus c) niet geschikt zijn voor buiten												
	zegt klant op eigen initiatief gedag en/of bedankt voor de bestelling												
	alle aspecten juist												
	<i>per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect</i>	-1											
	transport												

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer												
				transport											
D3b	bestelling noteren (zie 4.2)			<input type="checkbox"/>											
	de gegevens van de klant zijn juist ingevuld			<input type="checkbox"/>											
	de leverdatum komt overeen met de gegeven datum door klant			<input type="checkbox"/>											
	het aantal is juist ingevuld			<input type="checkbox"/>											
	omschrijving van de bestelling is duidelijk			<input type="checkbox"/>											
	prijs per stuk, subtotal en totaal zijn juist			<input type="checkbox"/>											
	op de bestelbon is vermeld dat de bestelling niet betaald is en niet bezorgd hoeft te worden			<input type="checkbox"/>											
	op de bestelbon is vermeld wie de bestelling heeft aangenomen en op welke datum			<input type="checkbox"/>											
	controleert bij de klant of de genoteerde gegevens kloppen			<input type="checkbox"/>											
	alle aspecten juist per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect				4										
	transport														

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer								
				transport							
D4	terugkijken										

Opmerkingen:

- Gebruik de beoordeling van opdracht D3 bij de beoordeling van deze opdracht.
- Een uitleg is juist wanneer deze inhoudelijk ingaat op de vardingheid waarnaar wordt gevraagd. Een uitleg zonder specifieke betrekking of met de strekking: 'omdat het goed ging' of 'omdat ik alles goed heb uitgevoerd' fout rekenen.

Geeft een antwoord dat overeenkomt met de beoordeling van de examinator, dat realistisch is in vergelijking met de werkelijke prestatie **en** geeft een duidelijke en relevante uitleg bij zijn antwoordkeuze

Voorbeeld van een duidelijke en relevante uitleg bij beoordeling 2 punten:
ik heb oogcontact gemaakt met de klant en goedemorgen gezegd

Geeft een antwoord dat overeenkomt met de beoordeling van de examinator, dat realistisch is in vergelijking met de werkelijke prestatie **en** geeft een duidelijke en relevante uitleg bij zijn antwoordkeuze

Voorbeeld van een duidelijke en relevante uitleg bij beoordeling 0 punten:
ik heb gezegd dat het kaaps viooltje ook een goede keus was, maar deze plant is niet geschikt voor buiten

Kruist in overeenstemming met de werkelijke prestatie ja of nee aan en geeft een juiste reden om als verkoper het initiatief te nemen:
de klant is te gast / als verkoper stel je vragen en laat je voorbeelden zien

Kruist in overeenstemming met de werkelijke prestatie ja of nee aan en geeft een juiste reden om belangrijke gegevens hardop te herhalen:
dit is ter controle / om fouten te voorkomen

Alle aspecten juist
per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect

alle aspecten juist	3	-1	
transport			

opd.	omschrijving beoordelingsaspect		kandidaatnummer	max.		
	transport					
D5	inkoop producten (zie 4.2)					
	juiste aantal en maat schaal ingekocht			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	juiste aantallen en maten bloempotjes ingekocht			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	juiste aantal en soort vetplantjes ingekocht			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	juiste aantal en soort mos ingekocht			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	juiste aantal boomstamschijfjes ingekocht			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	alle aspecten volledig juist <i>per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect</i>		3	-1		
D6	vragen beantwoorden					
	een voorbeeld van een juist antwoord: fust is verpakkingsmateriaal (bakken of dozen) voor bloemen en/of planten			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	een voorbeeld van een juist antwoord: kopen op rekening is niet contant afrekenen, maar maandelijks de rekening betalen			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	alle aspecten volledig juist <i>per onjuist, onvolledig of ontbrekend aspect</i>		2	-1		
	totaal onderdeel D		25			

kandidaatnummer								
naam van de kandidaat								
max. score	39	39	26	25	129			
scoreoverzicht per onderdeel								
onderdeel A								
onderdeel B								
onderdeel C								
onderdeel D								
totaal examen								

4.2 Toelichting bij het beoordelingsschema

opdracht B2

juiste uitwerking processschema

Grondstoffen:	Bewerkingen:
	smelen
bloem	roeren
	garen
melk	roeren
knoflookpoeder, zout, zwarte-peperpoeder	roeren
	inkoken
	afhalen van warmtebron

opdracht B3

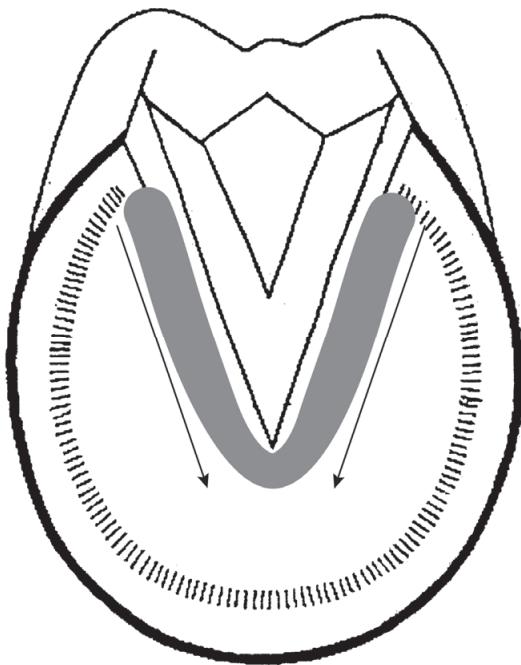
juiste uitwerking etiket



Opmerking

De THT is een voorbeeld, de juiste THT is twee dagen na examenafname.

opdracht C1
voorbeelduitwerking



opdracht C2
voorbeelduitwerking

logboek week 17		
dag	dagelijkse werkzaamheden	andere werkzaamheden / bijzonderheden
maandag	✓	-
dinsdag	✓	stal helemaal uitgemest, mestonderzoek gedaan en pony's ontwormd

opdracht D2
voorbeelduitwerking

materiaal/omschrijving	aantal	prijs in €	subtotaal in €
schaal (\varnothing 28 cm)	1	4,95	4,95
bloempot (\varnothing 11 cm)	1	1,10	1,10
bloempot (\varnothing 9 cm)	3	0,75	2,25
bloempot (\varnothing 7 cm)	3	0,65	1,95
bloempot (\varnothing 5 cm)	5	0,50	2,50
vetplant	5	1,50	7,50
boomstamschijfjes, mos, potgrond			4,50
arbeidskosten			11,25
verkoopprijs (inclusief btw) in €			36,00

opdracht D3
voorbeelduitwerking

gegevens klant		leverdatum:	nog te bepalen
naam:	H. Vogels	betaald:	ja/nee
adres:	Nieuwstraat 15	bezorgen:	ja/nee
woonplaats:	Waasdam	bestelling aangenomen door:	
telefoonnummer:	036-1123691	<i>naam kandidaat</i>	
e-mailadres:	h.vogels@mail.nl	datum:	<i>datum afname examen</i>
aantal	omschrijving	prijs per stuk €	subtotaal €
12	plantenschalen met vetplanten	36,00 (32,50)	432,00 (390,00)
			totaal €
			432,00 (390,00)
bezorggegevens: n.v.t.			
overig: n.v.t.			

Opmerking

Meerekenen met het bedrag op het prijskaartje van de kandidaat (€ 36,00 of € 32,50).

opdracht D5
juiste uitwerking bestelling

artikel	besteleenheid	aantal	prijs per stuk	totaal
schaal 28 cm (1 stuks)	6	2	€ 2,70	€ 32,40
bloempot Ø 11 cm (1 stuks)	12	1	€ 0,27	€ 3,24
bloempot Ø 9 cm (1 stuks)	12	3	€ 0,27	€ 9,72
bloempot Ø 7 cm (1 stuks)	12	3	€ 0,15	€ 5,40
bloempot Ø 5 cm (1 stuks)	12	5	€ 0,12	€ 7,20
Succulentenmix (potmaat 7) (20 stuks)		3	€ 0,35	€ 21,00
platmos (gedroogd) (500 gram)	1	3	€ 3,50	€ 10,50
boomstamschijfjes (75 st)	1	1	€ 7,50	€ 7,50

totaal: € 96,96

btw 6%: € 1,26

btw 21%: € 15,95

fust: € 1,50

totaal: € 115,67

5 Berekening cijfer

Het cijfer voor het cspe wordt als volgt verkregen.

De examinator en de tweede examinator stellen in onderling overleg de score vast.

Deze score wordt meegedeeld aan de directeur.

De directeur stelt het cijfer voor het cspe vast op basis van de regels voor omzetting van score naar cijfer. Daartoe past de directeur de door het College voor Toetsen en Examens vastgestelde normeringsterm (N-term) toe.

De N-term wordt bekendgemaakt via Examenblad.nl op het tijdstip dat in de Septembermededeling is vermeld.

Het cijfer voor het cspe kan niet eerder aan kandidaten worden meegedeeld.

Op de pagina over de normering van de centrale examens voortgezet onderwijs op www.cito.nl staat een Excel-applicatie, waarin u de schaallengte (= de maximumscore van het cspe) en een door uzelf bedachte N-term kunt invullen.

U kunt dan zien welke cijfers uw kandidaten bij deze door uzelf ingevulde N-term zouden behalen. Hieraan kan geen enkel recht worden ontleend.

6 Aanleveren scores

Verwerk de scores van alle kandidaten per examinator in de applicatie Wolf.

Gebruik hierbij alleen de scores van vóór een eventuele herkansing.

Alle gegevens die uiterlijk op 22 mei voor Cito geaccoordeerd zijn, kunnen betrokken worden bij de normering.

De examinatoren van de profielvak-cspe's kunnen daarna tot en met vrijdag 12 juli Wolf-gegevens inzenden. Over die Wolf-groepen die na 3 juni worden ingezonden, zendt Cito nog groepsrapportages retour, al is het mogelijk dat die uw school pas na de zomervakantie bereiken.

7 Bronvermeldingen

afbeeldingen Udea

udea.nl

afbeeldingen koeien

boek; Beslissen van kalf tot koe

filmfragmenten

trekkerweb.nl

nieuwstad.nl

imants.nl

Stichting Cito Instituut voor Toetsontwikkeling heeft ernaar gestreefd de auteursrechten op hier gebruikt materiaal te regelen volgens de wettelijke bepalingen. Wie desondanks meent zekere rechten te kunnen doen gelden, wordt verzocht contact op te nemen met Cito.

Een compleet overzicht van gebruikte afbeeldingen is opvraagbaar.