

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 Inzenden scores

1 Regels voor de beoordeling

Het werk van de kandidaten wordt beoordeeld met inachtneming van de artikelen 41, 41a en 42 van het Eindexamenbesluit v.w.o.-h.a.v.o.-m.a.v.o.-v.b.o.

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 passages van de artikelen 41, 41a en 42 van het Eindexamenbesluit van belang:

- 1 De directeur doet een exemplaar van de opdrachten en de beoordelingsnormen van het examen toekomen aan de examinerator.
- 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 examinerator 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 examinerator daartoe een exemplaar van de opdrachten en de beoordelingsnormen.

- 4 De examiner en de tweede examiner stellen in onderling overleg de score vast.
- 5 De examiner 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 examiner vermeldt op het beoordelingschema 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 examiner kent voor een prestatie scorepunten toe in overeenstemming met het beoordelingsmodel. 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 examiner voor het begin van het examen meent dat in het examen of in het beoordelingsmodel een fout of onvolkomenheid zit, deelt hij dit onverwijld mee aan het College voor Toetsen en Examens.
Indien een vermeende fout of onvolkomenheid pas tijdens de afname blijkt, beoordeelt de examiner 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 toegekend op grond van de door de kandidaat geleverde prestaties voor iedere opdracht. Er worden geen scorepunten vooraf gegeven.

NB1 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.

NB2 Het aangeven van de onvolkomenheden op het werk en/of het noteren van de behaalde scores bij de opdracht is toegestaan, maar niet verplicht. Evenmin is er een standaardformulier voorgeschreven voor de vermelding van de scores van de kandidaten.

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.
- De nummers van de opdrachten die direct tijdens de afname van het examen beoordeeld 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.
- U vermeldt de score van de kandidaat bij een minitoets achter het bijbehorende opdrachtnummer in het beoordelingsschema samen met de letter van de variant. Hieronder is een voorbeeld opgenomen van een ingevuld beoordelingsschema voor een minitoets.

opdrachtnr.	omschrijving beoordelingsaspect	max. score	kandidaatnummer				
			018	045	022	034	017
			naam van de kandidaat				
			Evert	José	Havah	Reinier	Hiske
ONDERDEEL A							
x	minitoets	10	8 ^a	6 ^b	7 ^c	5 ^a	7 ^b

Toelichting: kandidaat nr. 017 (Hiske) heeft variant b gemaakt en daarvoor 7 scorepunten behaald.

4.1 Beoordelingsschema

opdrachtnr.	omschrijving beoordelingsaspect	max. score	kandidaatnummer			
			naam van de kandidaat			
	ONDERDEEL A					
1a	de kandidaat heeft in het document een correct en volledig antwoord gegeven op de vragen (zie 4.2) <i>per ontbrekend of onjuist antwoord</i>	6 -1				
1b	– het taalgebruik en de spelling in het document zijn geheel correct – het taalgebruik in het document is correct maar er zijn één tot drie spelfouten gemaakt of de spelling in het document is correct maar het taalgebruik is in één onderdeel onduidelijk – de kandidaat heeft in het document meer dan drie spelfouten gemaakt en/of het taalgebruik is in meer dan één onderdeel onduidelijk	2 2 1 0				
	transport					

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer										
	transport												
	ONDERDEEL B												
2	de kandidaat:												
	vermeldt zijn/haar eigen naam		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	spreekt de bedrijfsleider correct aan		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	geeft correct antwoord op de vragen van de bedrijfsleider		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	slaagt er in een afspraak te maken		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	bevestigt de gemaakte afspraak		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	bedankt de bedrijfsleider voor het contact		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	heeft de uitwerkbijlage correct ingevuld		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	alle aspecten juist <i>per ontbrekend of niet volledig juist uitgevoerd aspect</i>	5											
	ONDERDEEL C												
3	minutoets	15											
4	rentekosten: € 150.000 * 6% = € 9.000 <i>per ontbrekende of foutieve (deel)berekening</i>	2											
		-1											
5	de jaarlijkse afschrijving is: € 90.000 - € 80.000 = € 10.000,-	1											
6	voorbeelden van korte schulden: te betalen rente, te betalen btw, kortlopende leningen via de bank <i>per ontbrekend of foutief antwoord</i>	2											
		-1											
	transport												

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer						
	transport								
7	brutowinst = € 820.000 - € 524.400 = € 295.600 bedrijfsresultaat = € 820.000 - € 524.400 - € 248.640 = € 46.960 <i>per ontbrekende of foutieve (deel)berekening</i>	2							
	ONDERDEEL D								
8	minitoeits	15							
9a	klant 1 de kandidaat heeft:								
	de artikelen correct aangeslagen		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	het juiste bedrag aan wisselgeld teruggegeven		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	zo weinig mogelijk munten en bankbiljetten teruggegeven		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	het wisselgeld op de juiste manier teruggegeven		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	de VVV-bonnen volgens de richtlijnen afgehandeld		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	het gegeven bedrag op de kassaplaat gelegd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	de kassalade op het juiste moment gesloten		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	de kassabon helemaal correct opgesteld		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	de kassabon aan de klant overhandigd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
alle aspecten juist <i>per ontbrekend of niet correct uitgevoerd onderdeel</i>	-1	3							
	transport								

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer					
	transport							
9b	klant 2 de kandidaat heeft:							
	alle controles (namen en nummers) correct uitgevoerd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	het juiste pakket gepakt		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	naar het legitimatiebewijs gevraagd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	op het juiste moment met de bedrijfsleider overlegd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	de afleverbon correct ingevuld		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	de handtekening laten zetten		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	het pakket overhandigd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	de afleverbon volgens voorschrift opgeborgen		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	alle aspecten juist <i>per ontbrekend of niet correct uitgevoerd onderdeel</i>	-1	3					
9c	klant 1 en 2 de kandidaat gaat klantvriendelijk en plezierig met beide klanten om de omgang met de klanten is redelijk, maar dit had op 1 of 2 punten beter gekund de omgang met de klanten is matig, op meerdere momenten ging het niet goed de omgang met de klanten is niet correct, onvoldoende	3 2 1 0	3					
	10a het antwoord van de kandidaat en de bijbehorende uitleg stemmen overeen met die van de beoordeelaar van het gesprek		1					
	10b het antwoord van de kandidaat en de bijbehorende uitleg stemmen overeen met die van de beoordeelaar van het gesprek		1					
	transport							

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer				
	transport						
	ONDERDEEL E						
11	minitoets	15					
12a	rechthoekig artikel: het artikel is correct, representatief en feestelijk ingepakt het artikel is ingepakt, maar minder correct, representatief en feestelijk het artikel is ingepakt, maar weinig correct, representatief en feestelijk het artikel is niet ingepakt	3	3	2	1	0	
12b	rond artikel: het artikel is correct, representatief en feestelijk ingepakt het artikel is ingepakt, maar minder correct, representatief en feestelijk het artikel is ingepakt, maar weinig correct, representatief en feestelijk het artikel is niet ingepakt	3	3	2	1	0	
	transport						

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer								
	transport										
	ONDERDEEL F										
🌐	Noteer hier de begintijd van opdracht 13 van iedere kandidaat.	begintijd:									
13a	De marktkraam voldoet aan de volgende eisen:										
	de lakens zijn verzorgd over de tafel gelegd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	de kleuren van de lakens passen bij de huisstijl van Intertoys		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	de huisstijl van Intertoys is duidelijk zichtbaar		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	het verkoopthema 'buitenspeelgoed' is herkenbaar		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	er zijn 10 verschillende artikelen gepresenteerd plus de ingepakte artikelen		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	alle gepresenteerde artikelen zijn zichtbaar		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	artikelen zijn in artikelgroepen geplaatst		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	er is gebruikgemaakt van displaymateriaal		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	de kassa of het geldkistje staat op een efficiënte plaats		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	alle aspecten juist <i>per ontbrekend aspect</i>	8 -1									
🌐	Noteer hier de eindtijd van opdracht 13 van iedere kandidaat.	eindtijd:									
13b	de kandidaat heeft opdracht 13 binnen de beschikbare tijd van 30 minuten afgerond	2									
	<i>opmerking: Indien de kandidaat de opdracht niet binnen de beschikbare tijd van 30 minuten heeft afgerond geen punten toekennen</i>										
	transport										

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer					
	transport							
	ONDERDEEL G							
14	minitoets	15						
15	juiste artikelen en juist aantal te bestellen artikelen bepaald (zie 4.2) <i>ieder onjuist advies of onjuist aantal</i>	2						
16	alle besteleenheden juist genoteerd (zie 4.2)	1						
17	juist aantal besteleenheden (zie 4.2)	2						
18	alle prijzen per besteleenheid juist genoteerd (zie 4.2)	1						
19	juist inkoopbedrag per artikel berekend met een formule (zie 4.2) <i>onjuiste of ontbrekende formule</i>	2						
20	juist totaal inkoopbedrag berekend met een formule (zie 4.2) <i>onjuiste of ontbrekende formule</i>	2						
	transport							

opd.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer			
	transport					
	ONDERDEEL H					
21	aantallen munten en bankbiljetten juist overgenomen en totaalbedrag correct met een formule berekend (zie 4.2) <i>per ontbrekende of onjuiste formule/bedrag</i>	2 -1				
22	totaalbedrag wisselgeld juist berekend met een formule (zie 4.2)	1				
23	totaalbedrag waardebonnen juist berekend met een formule (zie 4.2) <i>per ontbrekende of onjuiste formule/bedrag</i>	2 -1				
24	totaal afgeroomd bedrag en omzet juist berekend met een formule (zie 4.2) <i>per ontbrekende of onjuiste formule/bedrag</i>	3 -1				
25	bedrag dagomzet juist ingevuld	1				
26	kasverschil juist berekend met een formule en juist benoemd (zie 4.2) <i>per onjuiste of ontbrekende formule of kasverschil onjuist benoemd</i>	2 -1				
	ONDERDEEL I					
27	aantal artikelen juist berekend met een formule (zie 4.2)	1				
28	dagopbrengst per artikel juist berekend met een formule (zie 4.2)	1				
29	totale dagopbrengst juist berekend met een formule (zie 4.2)	1				
	totaal	131				

4.2 Toelichting bij het beoordelingsschema

opdracht 1

antwoorden op de gestelde vragen

vraag 1:

Bijvoorbeeld: inspringen op andere dan de eigen afdeling op momenten dat het druk is in de winkel.

Of: bereidheid op andere dan de afgesproken tijden te werken. (1)

vraag 2:

Bijvoorbeeld: binnen de mogelijkheden zoeken naar snelle, adequate oplossingen van klanten.

Of: werk kunnen aanpakken, van doorpakken weten.

Of: geen afwachtende houding aannemen maar zelf zoeken naar oplossingen voor problemen die zich voordoen. (1)

vraag 3:

Bijvoorbeeld: beleefdheid, vriendelijkheid, oog voor uiterlijke verzorging, accuratesse, kunnen omgaan met jongere klanten. (1)

In de retail zijn dergelijke eigenschappen succesfactoren als het gaat om het genereren van omzet. (1)

vraag 4:

De stagiaire kan voor een (vast) dienstverband in aanmerking komen.

Of: werknemers kunnen bij gebleken geschiktheid in aanmerking komen voor verschillende functies. (1)

vraag 5:

De gekozen momenten passen binnen de agenda waarbij zowel rekening is gehouden met de duur van het gesprek als de noodzakelijke reistijd. (1)

opdrachten 15 tot en met 20

B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	
2											
3	Kandidaatnaam:	correctievoorschrift									
4	Kandidaatnummer:		234								
5											
6	bestellijst braderie										
7											
8	Artikelnummer	Omschrijving	minimum-voorraad	maximum-voorraad	werkelijke voorraad	aantal te bestellen	bestel-eenheid	aantal besteleenheden	prijs per besteleenheid	inkoopbedrag in €	formules
9	KN 20.100.008	Knikker 8 cm	200	300	112	188	100	1	24,95 €	24,95 €	=J9*K9
10	KN 20.103.080	Knikkers in een net 80 stuks	30	50	23	27	20	1	12,95 €	12,95 €	=J10*K10
11	KR 25.103.020	Stoepkrijt kleur 20 stuks in box	10	20	10	10	10	1	3,95 €	3,95 €	=J11*K11
12	KR 25.104.020	Stoepkrijt wit 20 stuks	40	50	18	32	10	3	2,95 €	8,85 €	=J12*K12
13	SP 30.103.100	Springtouw plastic handvat	50	60	60	0	10	0	€	-	=J13*K13
14	SP 30.104.230	Springtouw regenboog 2,3 m	1	30	1	29	25	1	10,99 €	10,99 €	=J14*K14
15	VL 35.100.040	Deltavlieger breedstaart	1	5	4	0	5	0	€	-	=J15*K15
16	VL 35.101.045	Deltavlieger piraat	1	5	3	0	5	0	€	-	=J16*K16
17	VL 35.102.800	Deltavlieger sky dancer	1	5	0	5	5	1	9,98 €	9,98 €	=J17*K17
18	VO 50.200.200	Keepershandschoenen zwart	3	4	4	0	1	0	€	-	=J18*K18
19	VO 60.200.330	Voetbal leer	10	20	10	10	10	1	63,00 €	63,00 €	=J19*K19
20	VO 60.300.FLW	Voetbal plastic wit	30	40	28	12	8	1	4,00 €	4,00 €	=J20*K20
21	WP 80.100.100	Mini waterpistool	100	150	88	62	50	1	24,95 €	24,95 €	=J21*K21
22	WP 80.200.060	Waterschietpomp 60 cm	20	30	22	0	10	0	€	-	=J22*K22
23									Totaal	163,62 €	=SOM(L9:L22)
24											

opdrachten 21 tot en met 26
uitwerking kassa 1

B	C	D	E
2			
3	Kandidaatnaam:	correctievoorschrift	
4	Kandidaatnummer:	234	
5	Kassanummer:	1	
6			
7			
8			
9			
10	kasspecificatie	datum:	23-9-2015
11			
12	soort	hoeveelheid	bedrag formules
13	€ 0,05	8	€ 0,40 =C13*D13
14	€ 0,10	5	€ 0,50 =C14*D14
15	€ 0,20	6	€ 1,20 =C15*D15
16	€ 0,50	5	€ 2,50 =C16*D16
17	€ 1,00	12	€ 12,00 =C17*D17
18	€ 2,00	8	€ 16,00 =C18*D18
19	€ 5,00	3	€ 15,00 =C19*D19
20	€ 10,00	4	€ 40,00 =C20*D20
21	€ 20,00	3	€ 60,00 =C21*D21
22	€ 50,00	2	€ 100,00 =C22*D22
23	€ 100,00	0	€ - =C23*D23
24			
25		totaal	€ 247,60 =SOM(E13:E23)
26		totaal wisselgeld	€ 322,50 =I12
27		totaal waardebonnen	€ 108,00 =I21
28		totaal afgeroomd	€ 720,00 =J32
29		omzet	€ 753,10 =E25-E26+E27+E28
30		controlestand	€ 753,90
31		kasverschil	€ -0,80 =E29-E30
32			kastekort
33			

F	G	H	I	J
Wisselgeld				
	aantal	soort	bedrag	
	beginsaldo		€ 200,00	
	50	€ 0,05	€ 2,50	=G6*H6
	25	€ 0,10	€ 2,50	=G7*H7
	25	€ 0,20	€ 5,00	=G8*H8
	25	€ 0,50	€ 12,50	=G9*H9
	50	€ 1,00	€ 50,00	=G10*H10
	25	€ 2,00	€ 50,00	=G11*H11
		totaal	€ 322,50	=SOM(I5:I11)
Waardebonnen				
	tijdstip	aantal	bedrag	
	11.00 uur	25	€ 25,00	
	13.00 uur	29	€ 29,00	
	15.00 uur	33	€ 33,00	
	17.00 uur	16	€ 16,00	
	enveloppe	5	€ 5,00	
		totaal	€ 108,00	=SOM(I16:I20)
Afroombedragen				
	tijdstip	aantal	soort	bedrag
	11.00 uur	5	20	€ 100,00 =H25*I25
		3	50	€ 150,00 =H26*I26
	13.00 uur	4	20	€ 80,00 =H27*I27
		4	50	€ 200,00 =H28*I28
	15.00 uur	5	10	€ 50,00 =H29*I29
		2	20	€ 40,00 =H30*I30
		2	50	€ 100,00 =H31*I31
		totaal	€ 720,00	=SOM(J25:J31)

uitwerking kassa 2

B	C	D	E
2			
3	Kandidaatnaam:	correctievoorschrift	
4	Kandidaatnummer:	234	
5	Kassanummer:	2	
6			
7			
8			
9			
10	kasspecificatie	datum:	23-9-2015
11			
12	soort	hoeveelheid	bedrag formules
13	€ 0,05	5	€ 0,25 =C13*D13
14	€ 0,10	6	€ 0,60 =C14*D14
15	€ 0,20	4	€ 0,80 =C15*D15
16	€ 0,50	8	€ 4,00 =C16*D16
17	€ 1,00	9	€ 9,00 =C17*D17
18	€ 2,00	8	€ 16,00 =C18*D18
19	€ 5,00	3	€ 15,00 =C19*D19
20	€ 10,00	4	€ 40,00 =C20*D20
21	€ 20,00	2	€ 40,00 =C21*D21
22	€ 50,00	3	€ 150,00 =C22*D22
23	€ 100,00	0	€ - =C23*D23
24			
25		totaal	€ 275,65 =SOM(E13:E23)
26		totaal wisselgeld	€ 326,25 =I12
27		totaal waardebonnen	€ 114,00 =I21
28		totaal afgeroomd	€ 760,00 =J32
29		omzet	€ 823,40 =E25-E26+E27+E28
30		controlestand	€ 823,85
31		kasverschil	€ -0,45 =E29-E30
32			kastekort
33			

F	G	H	I	J
Wisselgeld				
	aantal	soort	bedrag	
	beginsaldo		€ 200,00	
	25	€ 0,05	€ 1,25	=G6*H6
	25	€ 0,10	€ 2,50	=G7*H7
	50	€ 0,20	€ 10,00	=G8*H8
	25	€ 0,50	€ 12,50	=G9*H9
	50	€ 1,00	€ 50,00	=G10*H10
	25	€ 2,00	€ 50,00	=G11*H11
		totaal	€ 326,25	=SOM(I5:I11)
Waardebonnen				
	tijdstip	aantal	bedrag	
	11.00 uur	26	€ 26,00	
	13.00 uur	32	€ 32,00	
	15.00 uur	28	€ 28,00	
	17.00 uur	20	€ 20,00	
	enveloppe	8	€ 8,00	
		totaal	€ 114,00	=SOM(I16:I20)
Afroombedragen				
	tijdstip	aantal	soort	bedrag
	11.00 uur	5	20	€ 100,00 =H25*I25
		2	50	€ 100,00 =H26*I26
	13.00 uur	4	20	€ 80,00 =H27*I27
		3	50	€ 150,00 =H28*I28
	15.00 uur	8	10	€ 80,00 =H29*I29
		5	20	€ 100,00 =H30*I30
		3	50	€ 150,00 =H31*I31
		totaal	€ 760,00	=SOM(J25:J31)

uitwerking kassa 3

	B	C	D	E
2				
3		Kandidaatnaam:	correctievoorschrift	
4		Kandidaatnummer:	234	
5		Kassanummer:	3	
6				
7				
8				
9				
10		kasspecificatie	datum:	23-9-2015
11				
12		soort	hoeveelheid	bedrag formules
13		€ 0,05	4	€ 0,20 =C13*D13
14		€ 0,10	5	€ 0,50 =C14*D14
15		€ 0,20	3	€ 0,60 =C15*D15
16		€ 0,50	8	€ 4,00 =C16*D16
17		€ 1,00	11	€ 11,00 =C17*D17
18		€ 2,00	9	€ 18,00 =C18*D18
19		€ 5,00	4	€ 20,00 =C19*D19
20		€ 10,00	5	€ 50,00 =C20*D20
21		€ 20,00	5	€ 100,00 =C21*D21
22		€ 50,00	0	€ - =C22*D22
23		€ 100,00	0	€ - =C23*D23
24				
25			totaal	€ 204,30 =SOM(E13:E23)
26			totaal wisselgeld	€ 361,25 =I12
27			totaal waardebonnen	€ 110,00 =I21
28			totaal afgeroomd	€ 780,00 =J32
29			omzet	€ 733,05 =E25-E26+E27+E28
30			controlestand	€ 733,50
31			kasverschil	€ -0,45 =E29-E30
32				kastekort
33				

	F	G	H	I	J
		Wisselgeld			
		aantal	soort	bedrag	formules
		beginsaldo		€ 200,00	
		25	€ 0,05	€ 1,25	=G6*H6
		50	€ 0,10	€ 5,00	=G7*H7
		25	€ 0,20	€ 5,00	=G8*H8
		50	€ 0,50	€ 25,00	=G9*H9
		25	€ 1,00	€ 25,00	=G10*H10
		50	€ 2,00	€ 100,00	=G11*H11
			totaal	€ 361,25	=SOM(I5:I11)
		Waardebonnen			
		tijdstip	aantal	bedrag	
		11.00 uur	24	€ 24,00	
		13.00 uur	30	€ 30,00	
		15.00 uur	32	€ 32,00	
		17.00 uur	18	€ 18,00	
		enveloppe	6	€ 6,00	
			totaal	€ 110,00	=SOM(I16:I20)
		Afroombedragen			
		tijdstip	aantal	soort	bedrag
		11.00 uur	4	20	€ 80,00 =H25*I25
			3	50	€ 150,00 =H26*I26
		13.00 uur	5	20	€ 100,00 =H27*I27
			3	50	€ 150,00 =H28*I28
		15.00 uur	10	10	€ 100,00 =H29*I29
			5	20	€ 100,00 =H30*I30
			2	50	€ 100,00 =H31*I31
			totaal	€ 780,00	=SOM(J25:J31)

opdracht 27 tot en met 29

B	C	D	E	F	G	H	I
2							
3	Naam kandidaat:	correctievoorschrift					
4	Kandidaarnummer:	234					
5							
6	dagopbrengst						
7							
8	Omschrijving		08:00 uur	aantal artikelen	21:00 uur	verkoocht	dagopbrengst in
9						incl. 21% btw	euro
10	Knikker 8 cm		200	112	88	€ 0,50	€ 44,00
11	Knikkers in een net 80 stuks		40	23	17	€ 2,95	€ 50,15
12	Stoepkrijt kleur 20 stuks in box		20	10	10	€ 0,99	€ 9,90
13	Stoepkrijt wit 20 stuks		20	18	2	€ 1,99	€ 3,98
14	Springtouw plastic handvat		100	62	38	€ 3,00	€ 114,00
15	Springtouw regenboog 2,3 m		2	1	1	€ 4,95	€ 4,95
16	Deltavlieger breedstaart		4	4	0	€ 8,99	€ -
17	Deltavlieger piraat		6	3	3	€ 8,99	€ 26,97
18	Deltavlieger sky dancer		2	0	2	€ 12,95	€ 25,90
19	Keepershandschoenen zwart		6	4	2	€ 14,95	€ 29,90
20	Voetbal leer		15	10	5	€ 15,00	€ 75,00
21	Voetbal plastic wit		34	28	6	€ 5,00	€ 30,00
22	Mini waterpistool		122	88	34	€ 0,50	€ 17,00
23	Waterschietpomp 60 cm		24	22	2	€ 4,00	€ 8,00
24						totaal:	€ 439,75
25							=SOM((10:123)

5 Berekening cijfer

Het cijfer voor het cspe wordt als volgt verkregen.

De examiner en de tweede examiner 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 www.cito.nl → voortgezet onderwijs → centrale examens → normering 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 Inzenden scores

Let op: sommige praktische opdrachten moeten op meer aspecten beoordeeld worden.

Verwerk de scores van minstens de eerste tien kandidaten per examiner in het

programma WOLF. Gebruik hierbij alleen de scores van vóór een eventuele herkansing.

Zend de gegevens uiterlijk op 18 mei naar Cito.