

Examenbespreking VMBO-kring **Landelijk**Datum: **28 mei 2013**locatie: **Utrecht****Algemene opmerkingen**

Opmerkingen vooraf:

1. Als een leerling bij een vraag niets invult, geen 0 maar N (van niet gemaakt) in de score van WOLF invullen. Dit is van belang om goed inzicht te krijgen of leerlingen in tijdnoed zijn of b.v. de vraag helemaal niet begrijpen. Als er 0 staat, moet er iets door de leerling ingevuld zijn.

2. Het correctievoorschrift is altijd leidend. Als er fouten in het correctievoorschrift staan, moeten deze zo spoedig mogelijk aan het CvE (examenlijn@cve.nl) doorgegeven worden, zodat het CvE passende maatregelen kan nemen.

Kring	Vraag	Ptn of Meerkeuze antwoord	Commentaar
	1	2	Overgang stijl vruchtbeginsel is niet goed te zien. Matig gekozen bloem, ook al heeft een tulp geen stijl. Stuifmeeldraad is niet acceptabel Meeldraadknop is niet acceptabel Veel verwarring voor leerlingen door de tekening.
	2	1	De volgende antwoorden zijn volgens ons acceptabel: Lokken van vogels, dieren, insecten. nectar als voeding voor insecten
	3	A	-
	4	1	De volgende antwoorden zijn acceptabel: De zaden blijven aan de dieren vasthaken Er moet in ieder geval iets van aanhechten in staan. Blijven plakken aan insecten, want in het antwoorden model staat vogel/dier; wat suggereert dat een ander dier ook goed is. Aan de grond haken; niet goed, het gaat om het verspreiden.
	5	1	
	6	B	Pittige vraag, goed lezen. Geen biologische kennis voor nodig; diagram kunnen lezen.
	7	1	Andere oorzaken: Veel visserij (bijvangst/ sleepnet) Milieuvervuiling Warme zomer Te weinig schelpen voor onderkomen. Migratie Verandering van de zeebodem zodat ze meer opvallen Veranderingen van ecosystemen (zand opspuiten → andere zeestroom) Geen voortplanting of lage voortplantingssnelheid; dan zijn de oude dieren er nog wel, het stort niet ineens in. Maar als de generatietijd kort is, kan dit wel voorkomen. predatie

			laag zuurstofgehalte in het water Alleen ' vijanden' in het antwoord is volgens ons net iets te beperkt.
	8	B	
	9	1	Het antwoord R, want deze ader heeft een dikkere wand. Ader als synoniem voor een bloedvat? Is voor ons niet acceptabel. R+ Stroomrichting van het hart af kan volgens ons goed gerekend worden.
	10	1	Haarbloedvaatjes is niet acceptabel.
	11	A	
	12	2	CO2 en O2 opschrijven, goed rekenen. Koolzuur voor CO2 is pasabel!
	13	2	
	14	1	Rode bloed deeltjes; Rode bloed plaatjes: fout. Rode bloedlichaampjes wel goed
	15	1	Dan moet je je verlies van bloed tegengaan door bloed aan te maken. Er moet meer bloed aangemaakt worden en hiervoor is ijzer nodig waardoor een tekort ontstaat. Dit antwoord is pasabel.
	16	2	Alleen het getal: 0 punten; je moet alle juiste getallen gebruikt hebben. Berekening kan op verschillende manieren volgens leerlingen. Gram staat tussen haakjes, hoeft er dus niet bij
	17	A	
	18	C	
	19	1	Leerlingen redeneren als volgt: Snellere hartslag dus glucose nodig en daarom glucoseverlaging. Glucose wordt minder als je stress hebt en gaat vechten/vluchten. Dus dan neemt het glucosegehalte af. Veel discussie... Volg het CV!
	20	D	-
	21	1	Longpijp wordt niet pasabel beschouwd
	22	1	Antwoorden die pasabel zijn: Als er in staat dat de zuurstof in het lichaam wordt gebruikt, is dat ook goed gerekend. Of gebruikt bij verbranding in het lichaam e.d.
	23	D	Moeilijke vraag.
	24	C	
	25	1	In de afbeelding staat bij eicelkern P. In de vraag staat: kern P. Dit scheidt verwarring; gebruik dezelfde woorden.
	26	2	Slordig qua plaatje..... Als de leerling de namen van de organen noemt in plaats van de letters. Niet goed rekenen..
	27	1	Voor de daispelers was dit geen logische plek... Alleen witte bloedcellen bevatten DNA/genen, is goed. „Die hebben een celkern." Ja, want witte bloedcellen staat al in de vraag. Rode bloedcellen en bloedplaatjes hebben geen kern. Is ook pasabel als ze beide genoemd zijn.
	28	B	
	29	1	reflectie/ reflexboog fout rekenen. oogreflex is pasabel
	30	B	
	31	C	Moeilijke vraag.

	32	B	
	33	1	<p>Mogelijke antwoorden: Hun lichaam heeft antistoffen aangemaakt: goed Je lichaam herkent de ziekte en er gelijk antistoffen voor maakt: goed</p> <p>Omdat je als volwassene een beter immuunsysteem hebt: niet goed. Omdat ze een goed afweersysteem hebben opgebouwd: Nee. Ze hebben hun actieve immunisatie gehad: ja.</p>
	34	2	Roodvonk, het is een bacterie: is pasabel Kortom, lang verhaal: zolang de link tussen bacterie en antibiotica komt, is het goed. Maar antibiotica staat al in de vraag, dus het hoeft niet in het antwoord te komen.
	35	A	-
	36	1	Dreiging is pasabel. Daarnaast CV volgen Sociaal gedrag is wel iets te ruim als antwoord!!!
	37	2	Leuke vraag, behalve dat bij het resultaat vergeten is of het met of zonder (beide) geluid. Dit zou invloed kunnen hebben op het antwoord.
	38	2	Rekenvraag: Als je wel het goede antwoord hebt, uit je hoofd: 0 punten. Weer 2 onderdelen 1 punt. Wel goed antwoord, maar foute berekening of andere berekeningen; geen punt. 1 punt waard maar kan niet volgens antw model
	39	3	Alles goed ingedeeld, maar de staven niet even dik. Maakt niet uit assen wel goed ingedeeld, maar geen pijl: zolang de benaming maar klopt. Alleen zoogdier(soorten) bij de Y-as is pasabel
	40	1	Onduidelijke vraagstelling: is het te zien? Syllabus V2 punt 4 staat balts, paring en broedzorg... Dan klopt het antwoord van CV niet! Diverse bronnen beschrijven het gedrag verwijst naar de acties of de reacties van een voorwerp of een organisme gewoonlijk met betrekking tot de omgeving. Probleem er is vaak ja met vechtende mannen om daarna te paren met vrouwtjes.... Paringsgedrag is iets anders dan paring!!!! paring is penetratie!!!! Volgens de Wet Het is wel gedrag ter voorbereiding op paringsgedrag; nl uitschakelen rivaal.
	41	1	Ze vragen om de week. Het is aardig dat 6 feb goed gerekend kan worden. 5 en 7 februari valt in week 6, dus pasabel
	42	1	
	43	1	
	44	C	
	45	D	Veel leeswerk
	46	1	Door een lagere lichaamstemperatuur is er minder afgifte van warmte aan het water... Dit is pasabel. Lagere temperatuur betekent ook een lagere stofwisseling. Dit antwoord is ook pasabel.
	47	A	
	48	1	
	49	C	Veel bronnen gebruiken om deze vraag te maken. Indirect de informatie van de kangoroos nodig

	50	1	CV niet correct!!! Passief: omdat de antistoffen zijn ingespoten. Is volgens ons correct.				
			1	2	3	4	5
	51	M	makkelijk		XXXXX		moeilijk
	52	L	kort		XXX Ze zaten langer dan vorig jaar	X	Lang
	53	Alg	<p>Eindexamen was wel heel erg talig, veel tekst om te lezen maar wel te doen. De afbeelding waren slordig en mogen duidelijker en groter.</p> <p>Informatieblad was goed te lezen, korte stukjes tekst. Makkelijker dan andere jaren. Er moet consequent aangegeven worden welke vraag bij welke informatie hoort.</p> <p>Jammer dat GS en BIO op een dag zaten, niet nodig, zware leervakken</p> <p>Het correctievoorschrift is niet altijd kloppend, past (veel te vaak/ meer dan eens) niet altijd bij de vraagstelling.</p>				