



Aanwezig: 12 deelnemers incl. vertegenwoordiging CvTE; datum: 18 mei 2019

Voorzitter: Ellen Schoonen; verslag: Heleen van der Ree

<b>Algemene indruk</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lang, bijna iedereen zat tot het eind</li> <li>- iedereen had het af</li> <li>- veel opgaven tussendoor niet gemaakt</li> <li>- eigenlijk te veel rekenwerk</li> <li>- weinig variatie</li> <li>- ook mooie opgaven ertussen</li> <li>- veel tekst</li> <li>- makkelijke vragen erg makkelijk</li> <li>- moeilijke vragen erg moeilijk</li> <li>- mooie binnenkomer</li> <li>- cv af en toe erg vergevingsgezind</li> <li>- soms onverwachte verdeling in de punten</li> <li>- makkelijk nakijken</li> <li>- geschrokken van de resultaten (resultaten vielen tegen)</li> <li>- onevenwichtig gemaakt</li> </ul>
------------------------	---

<b>Opgave: Paddestoelen</b>		
<b>Vr. 1</b>	- Als leerling op 37% uitkomt - Als antwoord -63%	Max 2 punten Passabel
<b>Vr. 2</b>	- Als antwoord -6%	Passabel
<b>Vr. 3</b>	- Als decimale waarden in de tabel - Als 2 of meer afrondfouten in de tabel (regel 5) - Scheurlijn in y-as aanbrengen (en grafiek correct getekend) - 0 vergeten bij de verticale as	Passabel - 1 punt Passabel Passabel
<b>Vr. 4</b>	- Exponentiële formule met daarin 375 - Als 375 genoemd, maar niet in de formule opgenomen	Max 3 punten Max 2 punten

<b>Opgave: Watertank</b>		
<b>Vr. 5</b>	Geen opmerking	
<b>Vr. 6</b>	Geen opmerking	
<b>Vr. 7</b>	- Als ln gebruik maakt van de regel $m^2 \times mm = \text{liter}$ (zie vraag 5)	Passabel
<b>Vr. 8</b>	- Als gedeeld door ander getal dan door $2^3$	Max 1 punt

<b>Opgave: Bibliotheken</b>		
<b>Vr. 9</b>	Geen opmerkingen	
<b>Vr. 10</b>	- Als gewerkt met 9/11 ipv 9/20 - Als antwoord volledig uitgeschreven, zoals bv 13752000	Max 2 punten - 1 punt
<b>Vr. 11</b>	- Als 2 waarden uitgerekend	Max 2 punten
<b>Vr. 12</b>	Geen opmerkingen	

<b>Opgave: Piramide van driehoeken</b>		
<b>Vr. 13</b>	Geen opmerkingen	
<b>Vr. 14</b>	- Als $3^\circ$ getekende punt van de driehoek volledig fout (geen punt voor	Max 1 punt

	een volledig foute driehoek) - Als consequent verkeerde schaal	Max 2 punten
<b>Vr. 15</b>	Geen opmerkingen	
<b>Vr. 16</b>	- Als doorgerekend met foutieve antwoord van vr. 13 (lengte CT = AT)	Passabel

<b>Opgave: Duikplank</b>		
<b>Vr. 17</b>	Geen opmerkingen	
<b>Vr. 18</b>	Geen opmerkingen	
<b>Vr. 19</b>	- Als gerekend met afgeronde antwoord van vraag 17	Passabel
<b>Vr. 20</b>	- Eindantwoord: $D = 0,2 \times G$ (of G ingevuld met getal)	Passabel

<b>Opgave: Mount Everest</b>		
<b>Vr. 21</b>	Geen opmerkingen	
<b>Vr. 22</b>	Geen opmerkingen	
<b>Vr. 23</b>	Geen opmerkingen	
<b>Vr. 24</b>	Geen opmerkingen	