**CORRECTIEMODEL**

**VWO CE 1977 tijdvak 1 - vragen**

VWO-1977-1

|  |
| --- |
|  |
| **Normering** |
|  |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ptn | cfr | ptn | cfr | ptn | cfr | ptn | cfr | ptn | cfr | ptn | cfr |
| 0 | 1 | 15 | 2,8 | 30 | 4,6 | 45 | 6,3 | 60 | 8,1 | 75 | 9,9 |
| 1 | 1,1 | 16 | 2,9 | 31 | 4,7 | 46 | 6,4 | 61 | 8,2 | 76 | 10 |
| 2 | 1,2 | 17 | 3 | 32 | 4,8 | 47 | 6,6 | 62 | 8,3 |  |  |
| 3 | 1,4 | 18 | 3,1 | 33 | 4,9 | 48 | 6,7 | 63 | 8,5 |  |  |
| 4 | 1,5 | 19 | 3,3 | 34 | 5 | 49 | 6,8 | 64 | 8,6 |  |  |
| 5 | 1,6 | 20 | 3,4 | 35 | 5,1 | 50 | 6,9 | 65 | 8,7 |  |  |
| 6 | 1,7 | 21 | 3,5 | 36 | 5,3 | 51 | 7 | 66 | 8,8 |  |  |
| 7 | 1,8 | 22 | 3,6 | 37 | 5,4 | 52 | 7,2 | 67 | 8,9 |  |  |
| 8 | 1,9 | 23 | 3,7 | 38 | 5,5 | 53 | 7,3 | 68 | 9,1 |  |  |
| 9 | 2,1 | 24 | 3,8 | 39 | 5,6 | 54 | 7,4 | 69 | 9,2 |  |  |
| 10 | 2,2 | 25 | 4 | 40 | 5,7 | 55 | 7,5 | 70 | 9,3 |  |  |
| 11 | 2,3 | 26 | 4,1 | 41 | 5,9 | 56 | 7,6 | 71 | 9,4 |  |  |
| 12 | 2,4 | 27 | 4,2 | 42 | 6 | 57 | 7,8 | 72 | 9,5 |  |  |
| 13 | 2,5 | 28 | 4,3 | 43 | 6,1 | 58 | 7,9 | 73 | 9,6 |  |  |
| 14 | 2,7 | 29 | 4,4 | 44 | 6,2 | 59 | 8 | 74 | 9,8 |  |  |

 |

|  |
| --- |
|  |
| **Antwoorden** |
|  |
| **1** | C (2 punten)  |
| **2** | A (2 punten)  |
| **3** | B (2 punten)  |
| **4** | D (2 punten)  |
| **5** | A (2 punten)  |
| **6** | C (2 punten)  |
| **7** | D (2 punten)  |
| **8** | A (2 punten)  |
| **9** | B (2 punten)  |
| **10** | D (2 punten)  |
| **11** | D (2 punten)  |
| **12** | D (2 punten)  |
| **13** | B (2 punten)  |
| **14** | D (2 punten)  |
| **15** |

|  |  |
| --- | --- |
| (1) | 20 |
| (2) | 10 |

(2 punten) (2 strafpunten per fout)  |
| **16** | D (2 punten)  |
| **17** | B (2 punten)  |
| **18** | A (2 punten)  |
| **19** | B (2 punten)  |
| **20** | B (2 punten)  |
| **21** | C (2 punten)  |
| **22** | D (2 punten)  |
| **23** |

|  |  |
| --- | --- |
| (1) | geen omzetting |
| (2) | toenemende omzetting |

(2 punten) (2 strafpunten per fout)  |
| **24** | D (2 punten)  |
| **25** | D (2 punten)  |
| **26** | B (2 punten)  |
| **27** | A (2 punten)  |
| **28** | A (2 punten)  |
| **29** | B (2 punten)  |
| **30** |

|  |  |
| --- | --- |
| (1) | daalt |
| (2) | daalt |

(2 punten) (2 strafpunten per fout)  |
| **31** | A (2 punten)  |
| **32** |

|  |  |
| --- | --- |
| (1) | In nierkanaaltjes |
| (2) | Dissimilatie van glucose in de cellen van de nieren |

(2 punten) (2 strafpunten per fout)  |
| **33** | A (2 punten)  |
| **34** | C (2 punten)  |
| **35** |

|  |  |
| --- | --- |
| (1) | klontering |
| (2) | geen klontering |

(2 punten) (2 strafpunten per fout)  |
| **36** | D (2 punten)  |
| **37** | C (2 punten)  |
| **38** | B (2 punten)  |