

**biologie, havo in 2012****Omzettingstabel normering, biologie, havo, eindexamen 1e tijdvak, 2012***zitting:* maandag 14 mei 2012 13:30-16:30*vaststelling normering:* donderdag 14 juni 2012*lengte scoreschaal:* 82*N-term:* 1,0**onvoldoende scores**

(1,0 - 3,2)

score	cijfer
0	1,0
1	1,1
2	1,2
3	1,3
4	1,4
5	1,5
6	1,7
7	1,8
8	1,9
9	2,0
10	2,1
11	2,2
12	2,3
13	2,4
14	2,5
15	2,6
16	2,8
17	2,9
18	3,0
19	3,1
20	3,2

(3,3 - 5,4)

score	cijfer
21	3,3
22	3,4
23	3,5
24	3,6
25	3,7
26	3,9
27	4,0
28	4,1
29	4,2
30	4,3
31	4,4
32	4,5
33	4,6
34	4,7
35	4,8
36	5,0
37	5,1
38	5,2
39	5,3
40	5,4

**voldoende scores**

(5,5 - 7,7)

score	cijfer
41	5,5
42	5,6
43	5,7
44	5,8
45	5,9
46	6,0
47	6,2
48	6,3
49	6,4
50	6,5
51	6,6
52	6,7
53	6,8
54	6,9
55	7,0
56	7,1
57	7,3
58	7,4
59	7,5
60	7,6
61	7,7

(7,8 - 10,0)

score	cijfer
62	7,8
63	7,9
64	8,0
65	8,1
66	8,2
67	8,4
68	8,5
69	8,6
70	8,7
71	8,8
72	8,9
73	9,0
74	9,1
75	9,2
76	9,3
77	9,5
78	9,6
79	9,7
80	9,8
81	9,9
82	10,0