

Klokrace · groep 8 · serie 2

Zo speel je het

1. Open **Klasrace.html** op het digibord, kies het spel **Klokrace** en dan **Spelen**. Vul bij groep 8 serie 2 in (en de series van andere groepen die meedoen). Kies de speeltijd en hoeveel punten de klas moet halen. Druk op Start.
2. Tweetallen pakken een kaart van hun eigen niveau. Print elk niveau op een eigen kleur papier.
3. Vragen maken, antwoord opzoeken in het kraakrooster, letter in het vakje: zo ontstaat het codewoord.
4. Eén van het tweetal tikt het woord in op het bord. Goed: de raket springt vooruit (groep 6 en 7: 2 punten, groep 8: 3 punten) en het tweetal pakt een nieuwe kaart. Fout: de robot krijgt een sprintje van 30 seconden.
5. De klas wint als de raket eerder bij de finish is dan de robot. Spatiebalk of **||** = pauze.

Antwoorden groep 8: rekenen met tijd

8-01 STEENBOK	15:40 + 25 min = 16:05 · 18:20 + 1 uur en 35 min = 19:55 · 14:25 + 15 min = 14:40 · 14:35 + 50 min = 15:25 · 15:55 + 15 min = 16:10 · 16:00 + 50 min = 16:50 · 15:15 + 1 uur en 10 min = 16:25 · 11:40 + 40 min = 12:20
8-02 EENHOORN	17:10 + 1 uur en 5 min = 18:15 · 10:35 + 55 min = 11:30 · 17:35 + 1 uur en 25 min = 19:00 · 08:35 + 1 uur en 20 min = 09:55 · 13:20 + 1 uur en 10 min = 14:30 · 16:10 + 1 uur en 25 min = 17:35 · 13:05 + 15 min = 13:20 · 11:00 + 55 min = 11:55
8-03 LANTAARN	18:55 + 1 uur en 10 min = 20:05 · 17:15 + 55 min = 18:10 · 15:05 + 1 uur en 30 min = 16:35 · 14:30 + 45 min = 15:15 · 17:55 + 20 min = 18:15 · 11:50 + 55 min = 12:45 · 19:00 + 35 min = 19:35 · 16:35 + 20 min = 16:55
8-04 MOLENAAR	14:55 + 40 min = 15:35 · 16:10 + 1 uur en 5 min = 17:15 · 16:40 + 1 uur en 25 min = 18:05 · 12:25 + 1 uur en 30 min = 13:55 · 18:30 + 40 min = 19:10 · 14:45 + 40 min = 15:25 · 07:20 + 1 uur en 35 min = 08:55 · 07:35 + 1 uur en 5 min = 08:40
8-05 SPOORWEG	15:25 + 1 uur en 35 min = 17:00 · 17:45 + 45 min = 18:30 · 12:10 + 1 uur en 10 min = 13:20 · 10:05 + 35 min = 10:40 · 17:25 + 1 uur en 20 min = 18:45 · 18:05 + 1 uur en 25 min = 19:30 · 16:20 + 35 min = 16:55 · 08:45 + 1 uur = 09:45
8-06 KAMELEON	10:00 + 1 uur en 15 min = 11:15 · 11:05 + 35 min = 11:40 · 14:15 + 1 uur = 15:15 · 07:30 + 55 min = 08:25 · 13:05 + 30 min = 13:35 · 15:40 + 1 uur en 20 min = 17:00 · 15:15 + 1 uur en 35 min = 16:50 · 09:25 + 20 min = 09:45
8-07 POSTBODE	17:30 + 50 min = 18:20 · 07:20 + 25 min = 07:45 · 14:25 + 30 min = 14:55 · 14:15 + 1 uur en 20 min = 15:35 · 17:30 + 25 min = 17:55 · 11:15 + 1 uur en 20 min = 12:35 · 14:55 + 1 uur = 15:55 · 17:10 + 1 uur en 35 min = 18:45
8-08 MEGAFOON	15:20 + 15 min = 15:35 · 08:15 + 30 min = 08:45 · 13:15 + 25 min = 13:40 · 10:10 + 45 min = 10:55 · 08:20 + 55 min = 09:15 · 07:50 + 1 uur = 08:50 · 13:00 + 50 min = 13:50 · 16:20 + 40 min = 17:00
8-09 BOTERHAM	11:10 + 1 uur en 25 min = 12:35 · 08:15 + 1 uur en 35 min = 09:50 · 13:10 + 1 uur en 30 min = 14:40 · 07:00 + 1 uur = 08:00 · 15:25 + 20 min = 15:45 · 15:10 + 1 uur en 25 min = 16:35 · 17:15 + 1 uur en 20 min = 18:35 · 07:10 + 1 uur en 35 min = 08:45
8-10 WATERVAL	16:50 + 40 min = 17:30 · 10:50 + 55 min = 11:45 · 12:30 + 1 uur = 13:30 · 10:00 + 1 uur en 15 min = 11:15 · 09:00 + 1 uur = 10:00 · 16:05 + 1 uur en 15 min = 17:20 · 07:50 + 55 min = 08:45 · 08:10 + 1 uur en 20 min = 09:30
8-11 KAMPVUUR	07:20 + 25 min = 07:45 · 12:25 + 50 min = 13:15 · 09:55 + 1 uur en 30 min = 11:25 · 13:00 + 1 uur en 20 min = 14:20 · 14:10 + 50 min = 15:00 · 15:40 + 1 uur = 16:40 · 15:50 + 1 uur en 35 min = 17:25 · 09:00 + 20 min = 09:20
8-12	08:20 + 1 uur en 20 min = 09:40 · 16:20 + 1 uur en 25 min = 17:45 · 11:40 + 1 uur en 25 min = 13:05

Antwoorden groep 8 · serie 2 (vervolg)

8-16 ZWAARDEN	13:45 + 1 uur = 14:45 · 14:00 + 15 min = 14:15 · 17:45 + 1 uur en 20 min = 19:05 · 16:25 + 1 uur en 15 min = 17:40 · 15:35 + 1 uur en 30 min = 17:05 · 09:50 + 40 min = 10:30 · 15:20 + 55 min = 16:15 · 09:20 + 20 min = 09:40
8-17 SCHOMMEL	11:00 + 50 min = 11:50 · 10:35 + 15 min = 10:50 · 10:45 + 50 min = 11:35 · 12:45 + 1 uur = 13:45 · 09:25 + 55 min = 10:20 · 18:15 + 15 min = 18:30 · 16:50 + 1 uur en 35 min = 18:25 · 10:55 + 1 uur en 25 min = 12:20
8-18 KOLIBRIE	11:25 + 1 uur en 35 min = 13:00 · 15:00 + 40 min = 15:40 · 16:35 + 20 min = 16:55 · 15:00 + 1 uur en 20 min = 16:20 · 10:00 + 1 uur en 35 min = 11:35 · 17:35 + 1 uur en 30 min = 19:05 · 14:00 + 1 uur = 15:00 · 18:20 + 35 min = 18:55
8-19 FRIETJES	17:35 + 40 min = 18:15 · 18:40 + 15 min = 18:55 · 14:05 + 1 uur en 30 min = 15:35 · 11:40 + 1 uur en 35 min = 13:15 · 12:20 + 25 min = 12:45 · 11:45 + 1 uur en 25 min = 13:10 · 18:50 + 45 min = 19:35 · 09:50 + 1 uur en 35 min = 11:25
8-20 REGENBUI	15:45 + 1 uur en 20 min = 17:05 · 16:45 + 1 uur en 25 min = 18:10 · 13:45 + 1 uur = 14:45 · 14:25 + 1 uur en 10 min = 15:35 · 10:30 + 50 min = 11:20 · 07:50 + 25 min = 08:15 · 11:30 + 1 uur = 12:30 · 14:15 + 15 min = 14:30
8-21 HOOIBERG	15:40 + 25 min = 16:05 · 11:25 + 1 uur = 12:25 · 18:50 + 1 uur = 19:50 · 11:20 + 25 min = 11:45 · 18:55 + 1 uur en 5 min = 20:00 · 09:10 + 1 uur en 10 min = 10:20 · 14:40 + 55 min = 15:35 · 07:20 + 20 min = 07:40
8-22 EMMERTJE	11:15 + 25 min = 11:40 · 09:50 + 20 min = 10:10 · 11:20 + 30 min = 11:50 · 13:15 + 1 uur = 14:15 · 10:20 + 35 min = 10:55 · 08:45 + 35 min = 09:20 · 17:20 + 40 min = 18:00 · 08:30 + 40 min = 09:10
8-23 ZONNETJE	15:25 + 20 min = 15:45 · 07:15 + 50 min = 08:05 · 14:00 + 50 min = 14:50 · 10:00 + 15 min = 10:15 · 15:40 + 50 min = 16:30 · 17:40 + 20 min = 18:00 · 16:00 + 40 min = 16:40 · 11:25 + 20 min = 11:45
8-24 SLAAPZAK	08:40 + 1 uur en 20 min = 10:00 · 14:10 + 40 min = 14:50 · 15:20 + 20 min = 15:40 · 16:20 + 45 min = 17:05 · 18:45 + 50 min = 19:35 · 07:50 + 1 uur en 5 min = 08:55 · 18:00 + 40 min = 18:40 · 18:25 + 1 uur = 19:25
8-25 PARASOLS	17:35 + 20 min = 17:55 · 10:20 + 35 min = 10:55 · 13:25 + 35 min = 14:00 · 11:35 + 1 uur en 30 min = 13:05 · 15:30 + 15 min = 15:45 · 19:00 + 1 uur en 15 min = 20:15 · 11:00 + 1 uur en 10 min = 12:10 · 11:20 + 1 uur en 5 min = 12:25
8-26 PIRAMIDE	17:00 + 1 uur en 20 min = 18:20 · 15:10 + 50 min = 16:00 · 10:35 + 1 uur en 25 min = 12:00 · 14:00 + 45 min = 14:45 · 10:55 + 25 min = 11:20 · 13:05 + 1 uur en 10 min = 14:15 · 10:00 + 35 min = 10:35 · 11:40 + 35 min = 12:15
8-27 TEKENING	10:05 + 1 uur = 11:05 · 16:20 + 1 uur en 30 min = 17:50 · 10:25 + 55 min = 11:20 · 11:25 + 1 uur en 15 min = 12:40 · 15:40 + 15 min = 15:55 · 14:15 + 1 uur en 30 min = 15:45 · 12:55 + 1 uur en 10 min = 14:05 · 08:15 + 15 min = 08:30
8-28 PELIKAAN	07:10 + 35 min = 07:45 · 07:25 + 1 uur en 10 min = 08:35 · 17:50 + 1 uur en 15 min = 19:05 · 08:35 + 20 min = 08:55 · 13:05 + 1 uur en 15 min = 14:20 · 16:00 + 15 min = 16:15 · 16:35 + 30 min = 17:05 · 17:45 + 1 uur = 18:45
8-29 SPAARPOT	12:35 + 45 min = 13:20 · 07:50 + 1 uur en 10 min = 09:00 · 12:30 + 35 min = 13:05 · 09:50 + 1 uur = 10:50 · 18:45 + 35 min = 19:20 · 13:25 + 1 uur en 35 min = 15:00 · 17:10 + 1 uur en 10 min = 18:20 · 13:40 + 25 min = 14:05
8-30 KREEFTEN	13:05 + 1 uur en 35 min = 14:40 · 09:45 + 20 min = 10:05 · 10:55 + 1 uur en 5 min = 12:00 · 12:40 + 15 min = 12:55 · 10:45 + 35 min = 11:20 · 13:45 + 1 uur en 25 min = 15:10 · 17:00 + 1 uur en 30 min = 18:30 · 18:05 + 1 uur en 15 min = 19:20