

Vak: NaSk2 (scheikunde)

Datum: 22 juni 2021

Soort / niveau onderwijs: VMBO-TL

Tijdvak: 2

Aantal aanwezigen: 11

Algemeen: Ongeveer de helft van de collega's vond TV2 iets lastiger dan TV1. Het was vooral (nog) taliger. Gebrek aan practicumvaardigheden speelt ook bij dit examen een rol.

Aantal leerlingen: 13 leerlingen voor de 1e keer in TV2 en 10 leerlingen deden herkansing in TV2

Score: spreiding van 19 tot 47 punten, gemiddeld rond de 30 punten (zwakke groep die examen deed)
De herkansers hebben in de meeste gevallen lager of gelijk gescoord, een enkeling wat hoger.

vraag	opmerking
7	Tekstkader over 2 pagina's verdeeld is niet handig; veel leesvaardigheid; Door gebrek aan practicumvaardigheden ivm Corona is het verwarrend dat er staat resultaat zichtbaar na 1/2 minuut. Combinatie van volledig en onvolledig in één reactie is onbekend voor leerlingen
27	Het verhoudingsrekenen met ton blijkt verwarrend te zijn voor leerlingen. Voor het beantwoorden van de vraag is het echter niet nodig te weten wat een ton precies is.
30	(te) weinig uitleg bij blokschema daardoor groot gokgehalte.
31	Zie opmerking vraag 27
32	Zie opmerking vraag 27
42	Voor leerlingen die bekend zijn met de groep alcoholen kan deze vraag lastig zijn omdat er alcohol staat. Syllabus en Binas zijn duidelijk alcohol is ethanol.
44	Natriumhydroxide is geen natronloog. Beter geformuleerd: goede antwoord natriumhydroxide- oplossing en dan een opmerking dat natriumhydroxide ook goed gerekend mag worden.
45	Onduidelijke vraag want verwarrend wat van de leerlingen verwacht werd.

N.B. Het is niet mogelijk om af te wijken van het correctievoorschrift. Als er fouten in het correctievoorschrift staan, moeten deze zo spoedig mogelijk aan het Examenloket worden doorgegeven. Tel: 070-757 51 77; E-mail: examenloket@duo.nl

N.B. 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 tijdnood zijn of b.v. de vraag helemaal niet begrijpen. Als er 0 staat, moet er iets door de leerling ingevuld zijn.

N.B. De NVON stelt oorkondes ter beschikking aan docenten om leerlingen, die een bijzondere prestatie hebben geleverd bij het examen, mee te belonen. Zie verder op de website www.nvon.nl