

'Gelukt! Een witte druppel!'



HEILOO/LIMMEN ► Hoe gaat het er in de brugklas aan toe? Die vraag houdt veel kinderen uit groep acht deze dagen bezig. Er moet een middelbare school worden gekozen. Gelukkig geven de scholen graag een kijkje in de keuken. Zo ook het PCC in Heiloo.

Scheikunde is een interessant vak, maar zelf scheikunde-proeven op de goede manier doen is nog niet zo eenvoudig, is de conclusie van klas 2e op PCC Heiloo.

Ryan van Westrop (14) en zijn 'collega' doen secuur hun best op de proef: "We gaan cola in een glazen erlenmeyer gieten via een trechter. Daarin doen we eerst een filterpapiertje met wat 'actieve koolstof' en dat haalt de kleur eruit. Als het goed is, wordt de cola dus wit."

In het meidengroepje achter hen klinkt het triomfantelijk: "Yeah, gelukt! Kijk: een witte druppel!" Vervolgens krijgt het drietal enorm de slappe lach. De proef wordt nog een keer herhaald met spiritus en Lara Oostrom (13) vraagt de docent dan: "Meneer, is dit nou dat 'CH₃CH... waar u het laatst over had?" Dat heeft ze goed onthouden! De chemische formule van stoffen hoeven de leerlingen in de

brugklas nog niet te kennen, maar wordt wel gegeven voor de leerlingen die daarin echt zijn geïnteresseerd.

Sportklas

De leerlingen houden wel van proeven doen. Lara: "Bij biologie hebben we rode bloedcellen onder de microscoop bekeken. Onze docent heeft een keer schapenlongen meegenomen naar school om ons te laten zien hoe groot die eigenlijk zijn. Ze heeft die longen een heel eind opgepompt! Proeven doen is leuk, omdat je dan heel anders leert dan vanuit een boek."

Zowel Lara als Ryan zijn sportklasleerlingen op PCC Heiloo. Beiden hebben genoten van de ski- en snowboard-week in Oostenrijk. Voetballer Ryan heeft daar zijn techniek verbeterd: "Ik kon eerst alleen remmen en de 'pizzapunt', maar op Snowcamp heb ik echt bochten leren maken." Het tweetal heeft zin in de clinic trampolinespringen die vanaf komende week op het programma staat. En wat zijn de plannen verder? Lara heeft nog geen idee en Ryan droomt van een leven als voetballer. Sfeerproeven op PCC Heiloo aan De Dors 2 kan tijdens het Open Huis op woensdag 15 februari van 18.30-21.00 uur.