

'Ik wil laten laten zien hoe leuk wiskunde kan zijn'

BOXMEER | Erik van Haren heeft zich als doel gesteld 'te laten zien hoe leuk wiskunde kan zijn'. Hiervoor heeft hij MathPlay ontwikkeld: spelmaterialen en boekjes die op een speelse wijze inzichtelijk maken hoe wiskunde werkt en in de dagelijkse praktijk wordt gebruikt. "Door MathPlay wordt wiskunde op een laagdrempelige manier aangeboden", vertelt de Boxmerenaar.

Door Martijn Schwillens

"Veel mensen ervaren wiskunde als iets moeilijks. Door wiskunde begrijpbaar te maken en te tonen dat het juist helpt om dingen eenvoudiger te maken, laat ik zien hoe leuk wiskunde daadwerkelijk is. Om die nieuwsgierigheid te wekken en plezier te laten hebben in wiskundige puzzels en spellen, heb ik de spelmaterialen en boekjes ontwikkeld", verduidelijkt de 42-jarige wiskundedocent, die les geeft op het Elzendaalcollege. Voorbeelden van de spelmaterialen zijn 'Solitair', 'Pentomino's' (meetkundige legpuzzels), schuifpuzzels en een zelf ontwikkelde (3D) Rubik's kubus.

Lesmethodiek

Eerder ontwikkelde Erik al een lesmethodiek gebaseerd op de bijlartvorm poolen. "Mijn slogan is: 'Alles is wiskunde!' Daarom streef ik ernaar om producten te maken die mensen stimuleren om met wiskunde aan de slag te gaan. Als



Erik van Haren heeft MathPlay ontwikkeld om 'te laten zien hoe leuk wiskunde daadwerkelijk is'.

mensen op een andere manier geprikkeld worden, ervaren ze hoe leuk wiskundig denken is", vervolgt hij. "Docenten vormen de spil in dit proces. Als ik één docent enthousiast kan maken om wiskunde op een andere manier aan te bieden, bereik ik in één klap tot wel tweehonderd leerlingen per jaar die wiskunde anders ervaren. Wiskunde is meer dan tegen een leerling zeggen: 'Dit moet je kunnen'. Dit materiaal is ontwikkeld om mensen aan te

zetten om raadsels of puzzels op te lossen en hun hersenen te trainen."

Creatief denkproces

MathPlay biedt nog meer, stelt hij. Zo plaatst Erik elke week een nieuw filmpje op YouTube en heeft hij bijbehorende Facebook- en Instagram-pagina's en spreekt hij op onderwijsbijeenkomsten om MathPlay toe te passen tijdens de wiskundelessen. "Docenten hebben allemaal een curriculum af te

werken, maar of leerlingen wiskunde als leuk ervaren, is erg afhankelijk van hoe de lessen aangeboden wordt. Natuurlijk bestaan mijn lessen niet alleen uit spelletjes, maar ik wil dat mijn leerlingen, maar ook volwassenen en ouderen, gestimuleerd worden in hun creatief denkproces", benadrukt hij tot slot. MathPlay is te koop bij boekhandel Van Dinter in Boxmeer en online via www.mathplay.eu.

'Samen in gesprek over goede zorg'

MOOK | Samen in gesprek over goede zorg thuis. Dat is het onderwerp van 'De week van cliëntmedezeggenschap in de wijk' van ZGG zorggroep van 1 tot en met 7 juli. Het doel van deze week is het werven van geïnteresseerden die deze cliëntmedezeggenschap mee willen vormgeven. Passende zorg bieden is alleen mogelijk in goede afstemming met cliënt, familie en mantelzorg(er)s. Wijkverpleegkundigen van ZGG in Nijmegen en Rijk van Nijmegen, waar ook Mook en Middelaar onder valt, zetten zich deze week in om cliënten, hun naasten, mantelzorgers en vrijwilligers te werven die een bijdrage willen leveren. Ook wijkbewoners met affiniteit voor cliëntmedezeggenschap die met ZGG willen meedenken kunnen contact opnemen met de Zorgcentrale, tel. 024-3665777 of per mail: info@zggzorggroep.nl.

'Schoots krachtige persoonlijkheid'

CUIJK | Afgelopen weekend werd bekend dat voormalig burgemeester van Cuijk, Leo Schoots, op 73-jarige leeftijd is overleden. Partijgenoot, voormalig wethouder en huidige fractieleider Rob Poel (foto) herinnert zich Schoots 'als een krachtige persoonlijkheid'. "Hij heeft veel voor Cuijk betekend en ging daarvoor de bres op", aldus Poel. "Daarnaast was hij een betrokken partijlid die -net als ik- uit de politieke school stamt van zijn grote voorbeeld Joop den Uyl."



Petitie openstellen 't Schaartven aangeboden



'Vrienden van het Schaartven' hebben op donderdagavond 27 juni een petitie om recreatieplas 't Schaartven weer open te stellen voor publiek overhandigd aan de Boxmeerse burgemeester Karel van Soest. De petitie is meer dan 2000 keer ondertekend. (foto: Bas Delhij)

Zelf pijnmedicatie doseren bij bevalling in Maasziekenhuis

BEUGEN | Sinds kort biedt het verloskundig team van Maasziekenhuis Pantein in Beugen een extra mogelijkheid van pijnbestrijding bij bevallingen, naast bijvoorbeeld de ruggenprik. Vrouwen kunnen zichzelf op een veilige manier het medicijn remifentanyl toedienen.

Dit gebeurt via een infuus (naald met slangetje in de arm) met daaraan gekoppeld een pompje met een drukknop.

'Prachtige aanvulling'

Jacqueline Allers-Kuunders, klinisch verloskundige in het Maaszieken-

huis, vertelt: "Wij merken dat er bij aanstaande moeders vraag is naar deze wijze van pijnbestrijding tijdens de bevalling. Dit is een prachtige aanvulling op de mogelijkheden die we in het Maasziekenhuis al bieden om de weeën te verzachten."

Veiligheid voorop

Een bevalling is een intense gebeurtenis. Elke vrouwervaart de weeën verschillend. Tijdens het gebruik van de pijnmedicatie wordt de conditie van moeder en kind goed in de gaten gehouden. Voor de veiligheid is de hoeveelheid toe te dienen medicatie begrensd, dus te veel toedienen is niet mogelijk.

Er zijn tientallen redenen om voor een keuken of badkamer van Langen te kiezen maar die gaan we hier niet noemen.



Al meer dan een kwart eeuw garantie voor kwaliteit, service en vakmanschap

LANGEN
keukens badkamers

Grotestraat 104a, 5836 AH Sambeek
info@langenkeukens.nl - Tel.: 0485 - 57 13 22

www.langenkeukens.nl

Eigen ontwerp | Klassiek | Modern | Landelijk | Design

ALLES
IN ÉÉN HAND

Kom gewoon eens kijken in onze showroom.

