

# Onze SHT-smaakmakers 1e jaar

## Wetenschappen

### Gezond eten en bewegen ... Moet dat echt?

Ontbijten, is dat echt nodig? Wat zit er in jouw brooddoos? En is dat wel gezond? Hoeveel beweging heb jij nodig? En hoe maak je een gezonde snack? In deze module leer je meer over gezonde voeding en hoe beweging en gezondheid hand in hand gaan. Een zoektocht in het park kan heel leerrijk zijn.

### Op schoolreis naar de maan

Wil jij de nieuwe Neil Armstrong worden? Dan is dit thema iets voor jou! Kan je voedsel koken zonder warmte? Kunnen we zuurstof maken uit water? Door te experimenteren kom je alles te weten over het leven op de maan.

### Vermist in Jericho

Jericho was een slaperig dorpje waar niets te beleven viel ... Tot social influencer en blogger Steffi Van de Kieboom er een week geleden verscheen. Niet veel later raakte de dame echter vermist.

Waarom is Steffi verdwenen? Heeft dit iets te maken met het geheim dat de inwoners van Jericho hier ooit probeerden te begraven?

In een race tegen de klok ga jij in het labo aan de slag om haar terug te vinden.

### Een leefbaar klimaat! Wie helpt mee?

Het klimaat verandert bijzonder snel. Is dat een natuurlijk verschijnsel of zit de mens er voor iets tussen? Zullen we ons op tijd kunnen aanpassen? Als we de opwarming van de aarde willen beperken, mogen we tegen 2050 helemaal geen broeikasgassen meer uitstoten. Da's een uitdaging van jewelste, niet? Ontdek hier hoe ook jij daaraan je steentje kunt bijdragen.

## **Sport (omnisport)**

### **Allemaal ballen**

Er is meer in het leven dan voetbal, basketbal of volleybal. Ooit van spikeball, tchoukbal en Gaelic football gehoord? Waarom niet een keer proberen? In deze module staan deze niet-alledaagse balsporten samen met bekendere varianten (bijvoorbeeld tennis) op het programma.

### **Eerst denken, dan doen**

In dit sportblok krijg je tal van sportopdrachten voorgeschoteld. Maar opgelet: je lost ze enkel op wanneer je eerst goed nadenkt! De Mol, Zeeslag of Cluedo: 'eerst nadenken, dan lopen'. Pas als je alle sportopdrachten van de escape room vervult, krijg je de sleutel van de kleedkamer. Zelfs een zelfredding in het zwembad behoort tot de uitdagingen.

### **SHT's got talent?**

Koester jij een podiumdroom? Heb jij een beweegtalent dat je wel eens wil tonen? Of heb jij gewoon zin om samen met een groep een mooie act te brengen? Dans, acrobatie, circustechnieken, het maakt niet uit! Hier kun jij helemaal je ding doen.

### **Gezocht: Nafi 3.0**

Atletiek is meer dan lopen alleen. De meerkamp bevat heel wat disciplines: verspringen, kogelstoten, hoogspringen, speerwerpen, hordenlopen, ... In deze module maak je kennis met al deze onderdelen. Een echte atletiekmeeting is ons einddoel. Zit er een Nafi of Hans in jou?

## **Economie**

### **Op reis in mijn eigen stad**

Ik verken mijn stad!

Wat is er te zien?

Wat is er te doen?

Kan ik er leuk shoppen?

We gaan zeker een kijkje nemen!

### **Hoe ondernemend ben jij?**

Ben jij geïnteresseerd in economie?

Zet jij je graag in voor het goede doel?

Ben jij creatief, maar wil je ook sleutelen aan je computervaardigheid en social skills?

Er zit wel degelijk een ondernemer in jou! Schrijf je dus snel in voor deze boeiende module.

### **Shop je slim**

Ik kies een nieuwe (sport)outfit.

Maar hoe besteed ik mijn budget?

Ik laat me zeker niet misleiden, want hou rekening met prijs-kwaliteit, het fairtrade-principe en valse reclame.

Verstandig omgaan met geld, heet dat!

## **IT**

### **Je eigen animatiefilm**

Word jij de nieuwe Steven Spielberg? Dan spreekt dit thema jou zeker aan! Want hier maak jij zelf een echte animatiefilm. Bedenk, schrijf, teken, film en publiceer jouw eigen stopmotion animatiefilm. Action!

### **Virtueel op weg**

In deze module ontwerp en publiceer jij zelf een virtual reality-tour. Je maakt een storyboard, bekijkt de technische kant en gaat dan met Google Streetview aan de slag. Na de lessenreeks kent virtual reality geen geheimen meer voor jou!

### **Lego Mindstorms**

Ook zin om robots te bouwen die kunnen lopen, rijden en zelfs praten? Dan is Lego Mindstorms de ideale keuze voor jou. Programmeren en proberen maar! Wie weet schuilt er een ingenieur in jou?

## **Kunst en creatie**

### **Street Art**

De kunst van de straat ... da's hip! Maak kennis met de wereld van de graffiti, ga aan de slag met échte stencils, maak projecten in 3D, ... Samen werken we onze eigen legal street art uit! Laat je fantasie er maar op los.

### **Let me take a selfie**

Selfies op school? Jij staat in het middelpunt! Jij bent dé king of de queen! Werk een zelfportret uit met verrassende technieken. Maak jouw eigen avatar en dompel je onder in alles wat met fotografie te maken heeft. Je eigen 'IK' zal shinen!

### **Let's go digital!**

Neem een duik in de wondere wereld van Photoshop en Illustrator. Wat kan je zoal doen met een eigen handgemaakte tekening? Je bewerkt ze en zet ze om naar een echte illustratie!