

Wetenswaardig Groep 7

Wetenswaardig is een lesmethode voor thematisch onderwijs. In een thema wordt wereldoriëntatie verbonden met taal en kennisopbouw. Leerlingen bouwen kennis op over geschiedenis, aardrijkskunde, biologie en techniek, terwijl zij tegelijkertijd werken aan woordenschat, begrijpend lezen, spreken en schrijven.

Thema Pruiken en revoluties – Geschiedenis

In dit thema staat het tijdvak van pruiken en revoluties centraal (1700-1800). In deze eeuw vonden er buiten de Republiek twee belangrijke revoluties plaats: de Amerikaanse Revolutie (1765-1783) en de Franse Revolutie (1789-1799). Met name de Franse Revolutie had invloed op de manier waarop in de Republiek werd nagedacht over bestuur en democratie. Bovendien had Frankrijk in deze eeuw veel invloed op wat er in Nederland gebeurde. Drie keer vielen de Fransen ons land binnen: in 1744, 1747 en 1795. Daarnaast had het hofleven van Lodewijk XIV veel invloed op de manier waarop de rijke patriciërs in ons land leefden en zich uitdosten met prachtige kleding en pruiken.

Thema De aarde van binnen en buiten – Aardrijkskunde

In dit thema staat onze planeet, de aarde, centraal. We merken het niet dagelijks, maar de aarde is continu in verandering, zowel door invloeden van binnenuit als van buitenaf. Hier moeten wij als mensen op allerlei manieren rekening mee houden. Specifiek over die invloeden gaat dit thema.

Thema Burgers en stoommachines – Geschiedenis

In dit thema staat het tijdvak van burgers en stoommachines centraal (1800-1900). In deze eeuw vonden in korte tijd enorme technologische veranderingen plaats die grote gevolgen hadden voor het werkende leven van gewone burgers en voor de samenleving als geheel. Het wordt daarom ook wel het tijdperk van de Industriële Revolutie genoemd. Tegelijkertijd veranderde er ook veel aan het bestuur en de wetten in ons land. Al deze veranderingen brachten soms vooruitgang, maar ook veel onrust met zich mee.

Thema Grenzen en staatsinrichting – Aardrijkskunde

In dit thema staan grenzen tussen staten en staatsinrichting centraal. We staan er niet zo vaak bij stil, maar landsgrenzen en de manier waarop landen worden bestuurd, zijn bedenksels van de mens die grote gevolgen hebben. Over wat die gevolgen precies zijn en hoe we daar zo goed mogelijk mee om kunnen gaan, gaat dit thema.

Thema Interactie en adaptatie – Biologie

We staan er niet dagelijks bij stil, maar alle organismen op aarde interacteren continu met elkaar en met hun omgeving. Als je wilt begrijpen hoe organismen zich in de loop van de tijd ontwikkelen, moet je deze interacties goed bestuderen. Dan valt meteen op dat organismen die zich het best weten aan te passen, doorgaans de grootste overlevingskansen hebben. Over dat

wonderbaarlijke aanpassingsvermogen van dieren en planten gaat dit thema. De eindopdracht van dit thema is het schrijven van een verklaring met een grafiek.