



Onderwerp: Ben jij de nieuwe Einstein?

Inhoud

Verschillende Themadagen die vallen onder het onderwerp 'Ben jij de nieuwe Einstein?'

Schooljaar: Beschikbaar in schooljaar 2020-2021

Regels en afspraken

Via SLIM kunnen scholen een themadag afnemen, SLIM bemiddelt tussen aanbieder en afnemer. De volgende voorwaarden zijn daarbij van belang:

| | |
|-----------------------------|--|
| <i>Kosten per themadag</i> | € 395,- (inclusief materiaal-, reiskosten en Btw) |
| <i>VOG</i> | De themadag-verzorger (degene die bij u op school komt) heeft altijd een actuele VOG. |
| <i>Bevoegdheid/ervaring</i> | Niet elke themadagverzorger heeft een onderwijsbevoegdheid, wel heeft hij of zij kennis, ervaring en kunde m.b.t. het onderwerp van de themadag welke hij of zij verzorgt. |
| <i>Facturering</i> | De factuur voor de door u gekozen themadag ontvangt u via de aanbieder. SLIM brengt hiervoor geen kosten bij u in rekening. |
| <i>Annuleren</i> | Mocht u de geplande themadag willen annuleren, kan dit voor 48 uur voor aanvang van de aanvraag kosteloos. Mocht de themadag vanuit de aanbieder worden geannuleerd of door ziekte niet plaatsvinden, worden er geen kosten in rekening gebracht. In overleg zullen we kijken naar de mogelijkheid voor een nieuwe themadag. |
| <i>Algemene werkwijze</i> | De algemene werkwijze is dat een themadag wordt afgenomen voor een hele dag voor dezelfde groep. In overleg kan ook gekozen worden voor een groep in de ochtend en een andere groep in de middag. |

Algemene voorwaarden zijn van toepassing. Druk- en zetfouten voorbehouden.

Themadag: Ballonauto (Karina)

Regio: Drenthe, Groningen, Overijssel

Bouw: onderbouw



Met restafval gaan we een auto maken die gaat rijden door de ballon leeg te laten lopen.

Je krijgt uitleg hoe we de auto stap voor stap in elkaar gaan zetten en hoe het komt dat de auto zich op deze manier voortbeweegt. Daarnaast mag je hem zo mooi/origineel mogelijk aankleden/versieren tot een echte coole wagen. Als iedereen de auto klaar heeft zetten we een parcours klaar en gaan we kijken welke auto het verste komt.

Themadag: Mijn favoriete kleur is regenboog (Annemieke)

Regio: Drenthe, Groningen, Friesland en kop van Overijssel

Bouw: midden- en bovenbouw



Kleuren mengen is makkelijker dan je denkt, als je maar een beetje begrijpt hoe het werkt! In dit project behandel ik een klein stukje kleurenleer en daarna snel aan de gang met de kleuren machine!

We maken van deze paneeltjes één groot gezamenlijk werk, natuurlijk maak je er ook een paar voor jezelf

Themadag: Bibberbeesten (Karina)

Regio: Drenthe, Groningen, Overijssel

Bouw: onderbouw



Draadjes, batterij, schroefjes motortje en nog veel meer...Nieuwsgierig wat je daar van kan maken? Doe dan deze workshop met de klas. Je krijgt een stappenplan per groepje en je gaat met elkaar aan de slag om de mooiste gekste en coolste bibberbeesten te maken.

Werk als een team, help elkaar en dan aan het einde van de workshop heeft iedereen een maf beestje dat alle kanten op bibberrrrrt.

Themadag: Rietjes raketten (Karina)

Regio: Drenthe, Groningen, Overijssel

Bouw: onderbouw



We maken de mooiste voertuigen die kunnen vliegen. Of de gekste vogels die kunnen vliegen.

Vervolgens moet er een constructie gemaakt worden van een rietje en het voertuig/vogel en als we maar hard genoeg blazen dan schiet het in de lucht. En het leukste is aan het einde van de les. want welke vogel/vliegtuig komt het verste?

Themadag: Terug in de tijd! (Karina)

Regio: Drenthe, Groningen, Overijssel

Bouw: midden- en bovenbouw



We zitten maar achter die computers en andere beeldschermpjes. Maar vroeger was de techniek wel anders. Nu met een druk op de knop en je verhaal of afbeelding komt zo uit de printer rollen. Vroeger gebruikte ze daar een hele andere techniek voor, namelijk de drukwerk. Alles werd gedrukt met een drukpers. Tijdens deze workshop ga je aan de slag met een drukpers. We bootsen op een eenvoudige manier de techniek van het etsen na door te kerven in rubber en zo wordt jouw afbeelding gedrukt op papier.



Themadag: Mechniek doosje (Karina)

Regio: Drenthe, Groningen, Overijssel

Bouw: midden- en bovenbouw

Ben jij technisch, of wil je juist wat leren over techniek? Dat kan op deze creatieve manier. We gaan aan de slag met wielen en overdrijven van beweging van het ene wiel op het volgende wiel waardoor je dingen in beweging kan zetten. Of we werken met ijzerdraad waardoor we figuren in een doosje op en neer kunnen laten weten. Het materiaal is eigenlijk heel eenvoudig. Met karton, stokjes, een schaar, ijzerdraad en verf komen we al een heel eind. Met als eindresultaat dat we aan één hendel draaien en vervolgens komt er van alles in beweging.



Themadag: Bouw je eigen poppenhuis (Esther)

Regio: Gelderland, Flevoland, Overijssel

Bouw: midden- en bovenbouw

Hoe leuk is het om een vel papier om te toveren naar een poppenhuis. Je kan hierin spelen met lego of Playmobil maar je kan je ook eigen gordijnen, meubels, poppen, vloerkleden enz. maken.

Dit blanco huis kan je verder kleuren zoals je zelf wilt. Ook kan je een gekleurd vel gebruiken om het huis te bouwen



Themadag: Bouw je eigen vliegtuig (Esther)

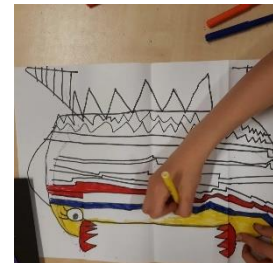
Regio: Gelderland, Flevoland, Overijssel

Bouw: midden- en bovenbouw

Van voor gezaagde stukken hout ga je zelf je vliegtuig in elkaar zetten.

Met houtlijm, hamer en spijkers ga je aan de slag. Het uiteindelijke vliegtuig kan helemaal beschilderd worden.

Leuk, de klas als hangar! Die kan volgehangen worden met vliegtuigen beschilderd in alle kleuren of thema van de dag.



Themadag: Tekenen met een verrassing (Giny)

Regio: Drenthe, Groningen, Friesland

Bouw: alle bouwen

Dat is schrikken!

Mooie vis wordt roofvis. Je tekenpapier vouw je zo dat er een vis getekend wordt die rustig zwemt, trek je de vouwranden open dan krijg je de roofvis te zien met scherpe tanden die een visje aan het vangen is. Spannend en verrassend.

Themadag: Pendulum painting (Annemieke)

Regio: Drenthe, Groningen, Friesland en kop van Overijssel

Bouw: bovenbouw



Wat zou er gebeuren als je een fles verf aan een touwtje hangt? Gaat hij alleen maar van links naar rechts of kan je ook zelf invloed uitoefenen op wat er gebeurt? Met pendulum painting kan je onderzoeken wat beweging nu eigenlijk doet. Het allerleukste is dat je ook een super tof werkstuk maakt!

Themadag: Fantasievoertuigen (Elisa)

Regio: Gelderland, Flevoland, Overijssel

Bouw: midden- en bovenbouw



We gaan *Op Reis*, maar hoe ga je eigenlijk op reis? Loop je naar dat onbewoonde eiland of vlieg jij weg in het ruimteschip S4000? Op deze dag vinden we daar een oplossing voor, waardoor je overal kunt komen.. met jouw fantasievoertuig!

Met foto's van voertuigen knippen en plakken we onze eigen voertuigen. Vragen over het voertuig worden beantwoord als: Wat is de naam? Wat is de maximale snelheid? Waar rijdt of vliegt het? En wat is de droombestemming waar het naartoe zal gaan?

Hierna gaan we de plekken maken waar jouw voertuig langs komt in zijn reis. Rijdt het voertuig op straat of krijgt het een plekje in het heelal? Dit mag jij laten zien in jouw getekende universum. Als laatste krijgt het voertuig een plek in het universum wat jij hebt gemaakt!

Themadag: Creatief denken/uitvinder (Margreet)

Regio: Drenthe, Groningen, Friesland

Bouw: bovenbouw



Binnen dit thema gaan we aan de slag met creatief denken en wat daar allemaal toe behoort.

Creatief Waarnemen/Flexibel Associëren/Vervelende dingen leuk maken/Verbeeldingskracht/Brainstormen/Kansdenken etc.

Op deze dag doen we verschillende activiteiten en oefeningen om de creativiteit los te gaan maken en de kinderen anders tegen dingen aan laten kijken. Uiteindelijk mogen ze hun verbeeldingskracht gebruiken om van bestaande dingen iets nieuws te maken en hun eigen uitvinding presenteren.