

Verslag PAS-les

september 2024

Dit schooljaar is de PAS-les gestart met een iets grotere groep dan vorig schooljaar. Er zijn een aantal leerlingen uit groep 5 bij gekomen. De PAS-les is een cursus. Rond iedere vakantie wordt opnieuw bekeken of de leerlingen een volgende periode weer zullen deelnemen. Rond de voorjaarsvakantie stoppen alle leerlingen uit groep 5 met de PAS-les.

De leerlingen zijn gelijk enthousiast van start gegaan. En wel met een opdracht die bijna onmogelijk leek: ***Bedenk een eier-beschermer die ervoor zorgt dat het ongekookte ei niet breekt wanneer de juf deze vanaf de bovenste tree van de ladder naar beneden gooit.*** Een extra uitdaging daarbij was om de eierbeschermer zo licht mogelijk te maken.

Vooraf hebben we met elkaar besproken wat belangrijk is in het samenwerken en dat het best mogelijk is dat leerlingen uit een samenwerkingsgroepje op een andere manier denken. Praktisch, analytisch of creatief.

Om de eierbeschermer te maken mocht je gebruikmaken van de materialen die klaar lagen. Dit was onder andere klei, rietjes, plastic boterhamzakjes, grotere plasticzakken, kranten, plakband en saté prikkers.

In de eerste les moest er een plan op papier komen. Wat wil je met je samenwerkings-maatje maken? Wat heb je nodig? En maak een bouwtekening. Tijdens de tweede les begon het bouwen. Om het concept uit te proberen waren er tennisballen. Al snel bleek dat het een hele lastige opdracht was. Want wat zorgt er nu voor dat een ei zachtjes neerkomt? Moet je de val vertragen? Hoe kun je zorgen voor een zachte landing? Er werd getest en bijgeschaafd en heel hard gewerkt.

De laatste 5 minuten van de les was het tijd voor het moment van de waarheid. Welke eierbeschermer zorgde ervoor dat het ei niet kapot viel? Het eerste ei haalde helaas de eierbeschermer niet en sneuvelde te vroeg. Gelukkig zitten er 6 eieren in een doosje. Het was spannend en stil tijdens het experiment. Er werd afgeteld.....het ene na het andere ei sneuvelde. Sommige met een kleine deuk andere als een echte omelet op de grond. Maar.....1 ei overleefde de val. Het was wel het zwaarste ontwerp, maar het ei verpakt in klei en een plasticzakje met lucht overleefde de val. Een applaus was hier op z'n plaats. "juf dit was echt een leuke opdracht"!

De juf heeft nog best een aardige klus gehad aan het opvegen van de gesneuveld eieren die naast het zorgvuldig afgeplakte stuk vuilniszak waren gekomen, maar het dat was het wel waard. Op naar de volgende opdrachten van de PAS-les.

[Fotoalbum](#)