

4C

LOOG DE PALEONTOLOOG?

Tekenen, knutselen



individueel



knutselmateriaal zoals lapjes, kleurig papier in verschillende soorten, veertjes, tekenmateriaal



30 minuten



klaslokaal

Inleiding

Ongeveer zestien miljoen jaar geleden zijn de dinosauriërs uitgestorven. Toen leefden er nog geen mensen. Niemand heeft een tekening of foto van de dieren kunnen maken of verslag kunnen doen van een ontmoeting. Wat we weten, weten we alleen uit onderzoek van de fossiele botten. Die vertellen veel, maar niet alles. Hadden ze haar, schubben, veren of een olifantenhuid? Welke kleuren hadden ze? Welke geluiden maakten ze? We kunnen er alleen over fantaseren. De paleontologen hadden maar een paar aanwijzingen, de rest is fantasie. De Tyrannosaurus Rex wordt nu meestal voorgesteld met een groenbruinige olifantenhuid. Maar klopt dat wel? Misschien had hij wel een dikke roze vacht of veren, net als zijn verre nakomeling, de struisvogel. De beelden uit Jurassic Parc en de platenboeken nemen we zomaar voor waar aan. In deze opdracht bedenken de kinderen hoe de dinosauriërs er ook uit zouden kunnen hebben gezien: ze zetten hun eigen waarheden en fantasie tegenover die van de paleontologen.

Opdracht

Teken een dinosauriër zo mooi, gek of griezelig als je maar kunt bedenken. Geel met rode stippen? Veertjes? Een ruitjespatroon? Het kan allemaal, als hij maar niet lijkt op de dinosauriërs zoals je die in de film en in boeken ziet.

Teken een tekstwolkje bij de bek en schrijf daarin hoe het geluid klinkt dat hij maakt.

Tips

- ✎ Maak gebruik van de dinosauriërs op de website www.eenwereldgaatopen.nl. Daar worden links gegeven van verschillende sites waar iets over dinosauriërs te vinden is (www.dinojesse.nl, www.dinosaurus.net, dinosaurus.startkabel.nl).
- ✎ Bespreek de tekeningen klassikaal na. Wist je voor deze opdracht dat dinosauriërs er ook anders konden uitzien? Als je nu aan een dinosaurus denkt, hoe ziet die er dan uit? Lijkt je idee van een dinosaurus op de plaatjes in boeken, of lijkt hij meer op één van de knutsels? Welke vind je leuker?
- ✎ Haal boeken in de klas over dinosauriërs. Kijk of hetzelfde type dinosauriër in



verschillende boeken verschillend wordt voorgesteld. Bespreek samen hoe je die overeenkomsten/verschillen kunt verklaren (hebben ze elkaar nageaapt? Is er een logica waarom het dier die kleur/die vacht heeft?).

Varianten

- ‡ Dinosauriërkoor/- orkest. Elk kind kiest een dinosauriër en bedenkt welk geluid die zou kunnen maken. Probeer dat geluid na te maken (met stem of voorwerpen). Hoe klinken ze als ze vrolijk zijn, of bang, of als ze alarm slaan? Kunnen ze spinnen, grommen, fluiten? Laat het om beurten aan elkaar horen. En hoe klinkt het als ze allemaal tegelijk te horen zijn?

