

Projet : De Raubsaurier vu Bruch - C I

I - Informatioun fir d'Léierpersoun

Kuerzbeschreiwung vun der Aktivitéit:

Aktivitéit fir de Cycle 1

Bei der Aktivitéit léieren d'Schüler eppes iwwert Dinosaurier. Si gruewen en Ee aus, klappen et op an entdecke bannendran en Dinosaurier(skelett) aus Plastik. Vun der Aktivitéit aus kënnen si iwwert den Dinosaurierzant schwätzen, deen zu Bruch am Steebroch fonnt ginn ass. Eng Geschicht féiert d'Schüler un d'Aktivitéit erun.

Fichieren zu dëser Aktivitéit:

- 1 - Informatioun fir d'Léierpersoun
- 2 - Geschicht „D'Lis an de Pitt am Steebroch“
- 3 - Historesch Informatioun

Dauer vun der Aktivitéit:

Ca. 1 Stonn

Zieler:

D'Zil vun der Aktivitéit ass et déi feinmotoresch Fähegkeeten vun de Schüler ze fuerderen. Hinnen Wëssen a Vokabulär op einfachem Wee ronderëm Thema Dinosaurier ze vermëttelen. Hier sproochlech Kompetenzen an engem bestëmten, naturwësseschaftlechen Thema weiderentwéckelen. Eng einfach Aufgab ronderëm d'Gréissteverhältnisser fuerdert éischt mathematesch Iwwerleeungen.

Methoden:

Eng Klassenaktivitéit bei der d'Schüler duerch gemeinsam Entdecken an den Dialog mat der Léierpersoun Wëssen erschaffen.

Eng einfach Aktivitéit verbënnt d'Informatiounen déi d'Schüler kréien mat enger materieller Erinnerungshellëf (Dinosaurierzant).

Projet : De Raubsaurier vu Bruch - C I

I - Informatioun fir d'Léierpersoun

Verankerung am Léierplang a Kompetenzen:

Langue luxembourgeoise - Production orale, compréhension de l'oral
Compétences relatives aux contenus mathématiques - Grandeurs et mesures
Découverte du monde - la nature, le temps
La psychomotricité, l'expression corporelle et la santé - activités motrices de base

Material:

Holzkëschen Dinosaurier
Holzspéin oder Sand (Fëllmaterial fir d'Këschen)
Dinosaurier Plastikfiguren
Biischen
Spachtelen
Pinselen
Hummeren
Modeléierset fir d'Figuren auszekrazen (optional)



Fir d'Dinosauriereeër:
ergëtt 6-8 Eeër

600 g Miel
600 g Salz
300 g Waasser
2 EL Uelech
15 g Kaffispudder (optional)
Liewensmëttelfaarw (optional)



Fir de Modell vum Dinosaurierzant:

Dinosaurierzant
Vaseline
Silikon Kautschuk fir Modellofdrock oder fäerdeg Form
Keramikkpudder fir d'Géissen vu Reliefformen
Becher
Wo
Läffel



Projet : De Raubsaurier vu Bruch - C I

I - Informatioun fir d'Léierpersoun

Uleedungen:

Uleedung Hierstellung Dinosauriereeër:

All Zoutaten mëschen a gutt duerchknieden. D'Dinosaurierfigur an d'Mëtt leeën a ronderëm mam Deeg en Ee formen.

Déi fäerdeg Eeër op ee Pabeier leeën a mindestens 3-4 Deeg dréchnen loossen. Wann den Deeg dono nach net ganz haart ass, kënnen d'Eer bei 120° C am Schäffche während 2 Stonnen gedréchent ginn.

Uleedung Duplikat vum Dinosaurierzant:

Eng originalgetréi Replique vum Dinosaurierzant vu Bruch ass an der Schoul vun der Gemeng Helperknapp ze fannen. Vun dësem Zant gëtt et 3 Negativformen am Silikon (an der Primärschoul Helperknapp ze fannen), déi kënnen fir d'Hierstellung vun den Duplikater verwennt ginn.

Hierstellung vun der Negativform:

Den Zant op eng fest Ënnerlag pechen, déi d'Form vum Becher huet an der d'Form soll hiergestallt ginn (de Becher muss héich genuch sinn, datt den Zant ganz dra passt). Den Zant op dës Ënnerlag pechen (z.B. mat enger Heißklebepistoul) an an de Fong vum Becher stellen.

Den Zant mat Vaseline areiwen. D'Silikonmasse laut Produktbeschreiwung opërieren an da mat engem Pinsel eng Schicht op den Zant opdroen. De Rescht Silikonmasse iwwer den Zant an de Becher schédden, esou dass dee komplett bedeckt ass. Dat Ganzt mindestens 4 Stonnen dréchnen loossen.

Dono den Zant virsiichteg aus dem Silikon eraushuelen (d'Form ass dehnbar). Wann néideg säitlech mat engem schaarfem Messer aschneiden.

Hierstellung Duplikat vum Dinosaurierzant:

Mat der fäerdeg Silikonform kënnen Duplikater vum Zant hiergestallt ginn. Dofir d'Keramikmasse laut Produktbeschreiwung opërieren an an déi zougepechte Form schédden. 1-2 Stonnen dréchnen loossen an da virsiichteg aus der Form eraushuelen. D'Duplikat ass fäerdeg.

Projet : De Raubsaurier vu Bruch - C I

I - Informatioun fir d'Léierpersoun

Beschréiwung Aktivitéit:

Als Aleedung an d'Aktivitéit kann de Kanner d'Geschicht vum Lis a Pitt am Steebroch virgelies ginn. Am Laf vun der Geschicht besteet d'Méiglechkeet mat de Kanner hirt Virwëssen iwwert d'Dinosaurier ze besprechen an hinnen den Zesammenhang tëschent Haut a Fréier verständlech ze maachen.

Dono sollen d'Dinosauriereeër aus de Këschte mat den Holzspéin ausgegruewe ginn. Si sollen dofir d'Spachtelen an d'Pinsele benotzen an net einfach mat den Hänn dra wulle fir d'Aktivitéit méi spannend ze maachen an de Schwierigkeetsgrad ze erhéijen.

Wann si hier Eeër fonnt hunn, kënnen se mam Geschir de Plastikdinosaurier(skelett) fräileeën. Jee nodeems wéi haart de Salzdeeg ass, kann dat zimlech usprochsvoll sinn.

Als zousätzlech oder alternativ Aktivitéit kënnen d'Kanner och den Dinosaurierzant an der Këscht fräileeën. Dat gëtt natierlech ëmsou méi flott wann een d'Këschte mat Sand amplaz mat Holzspéin fëllt. Uschléissend kënnen si dann den Zant bemolen an z.B. en Unhänger andréine fir en an eng Ketten ze hängen.

Weider Informatiounen ronderëm déi historesch Fakten zum Dinosaurier fannt Dir am Fichier 3 - Historesch Informatiounen.



All Fotoen: LEADER Lëtzebuerg West