

SUGESTII DE ACTIVITĂȚI EDUCATIVE

DENUMIREA ACTIVITĂȚII ȘI DOMENIUL DIN CARE FACE PARTE:

„Erupția vulcanului”-Domeniul Științe

Activitate experiment în care copiii vor realiza un vulcan și vor observa cum erupe vulcanul cu ajutorul substanțelor folosite.

DESCRIEREA ACTIVITĂȚII:

Li se prezintă copiilor materialele de lucru de care au nevoie și modalitatea prin care va fi realizat experimentul. În primul rând se ia un pahar gol de dimensiuni medii sau cotorul (cilindrul) de la hârtia igienică și se îmbracă cu plastilină sau folie de aluminiu astfel încât să redea forma unui vulcan și se așează pe farfurie. În interiorul paharului sau cilindrului se va turna o linguriță de bicarbonat de sodiu și o jumătate de pahar de oțet. În acel moment conținutul paharului (vulcanului) va începe să acționeze și va curge în exterior sub forma unei lave. Pentru ca activitatea să fie și mai interesantă și atractivă, se poate adăuga puțină culoare roșie (tempera sau colorant alimentar), iar vulcanul va părea foarte real.

MATERIALE NECESARE:

Pahar de dimensiune medie sau cilindru de la hârtia igienică, farfurie, plastilină sau folie de aluminiu, bicarbonat de sodiu, oțet, colorant alimentar sau tempera de culoare roșie.

Spor la treabă! ☺



Inspector pentru educație timpurie: Trifan Irina Mihaela

Director: Vultur Ioana Mihaela

Profesor învățământ preșcolar: Florescu Anca