

Dèan bholcàno dhut fhèin!

Na dh'fheumas tu:

Stuth-nighe shoithichean
Fìon-geur
Sòda-arain
Cupa plastaig
Dath-bìdh dearg/buidhe
(ma tha thu ag iarraidh)
Dh'fhaodadh tu
bholcàno a thogail le
papier mache, plastasan,
crèadh, gainmheach no
fiù 's poll.



Na nì thu

1. Cuir an cupa plastaig am broinn na bholcàno.
2. Cuir ann dà spàin mhòr de shòda-arain.
3. Cuir ann spàin mhòr de stuth-nighe shoithichean.
4. Cuir dath-bìdh ann ma tha thu ga chleachdadh.
5. Gu cabhagach cuir ann 60ml de fhìon-gheur agus faic a' bholcàno agad a' spreadhadh!

Dè tha a' tachairt?

Tha thu air iom-obrachadh ceimigeach a dhèanamh! Le bhith a' measgachadh na searbhaig (fìon-geur) leis an alcalaidh (sòda-arain), chaidh builgeanan de charbon dà-ogsaid a sgaoileadh.

Rannsaich!

1. A bheil teas an fhìon-gheur a' toirt buaidh air cho luath 's a bhios a' bholcàno a' spreadhadh?
2. A bheil cruth na bholcàno a' toirt buaidh air far am bi an 'làbha' a' sruthadh?
3. Dè as urrainn dhut a chur dhan 'làbha' airson a dhèanamh slaodach gus am bi e nas coltaiche ri làbha fìor?
4. Dè am measgachadh de fhìon-geur agus sòda-arain a nì an spreadhadh as motha?

