Spraoi le Sórtáil

Gné den Mhata	Sonraí - sórtáil, sonraí a léiriú agus a léirmhíniú Cruth agus Spás - cruthanna 2T, cruthanna 3T *Comhtháthú- Teanga*
Scileanna Forbartha	• Cur i bhfeidhm agus réiteach fadhbanna - ábhair agus próisis oiriúnacha a roghnú le haghaidh tascanna matamaiticiúla • Cumarsáid agus cur in iúl - fadhbanna a chuirfí i láthair go nithiúil, go pictiúrtha nó ó bhéal a phlé • Réasúnaíocht- rudaí a rangú in aicmí loighciúla
Teanga agus Téarmaíocht	ainmneacha na ndathanna, ar iarraidh, triantán, cearnóg, dronuilleog, ciorcal, tanaí, tiubh, tiús, mór, beag, greille
Áiseanna	bloic loighce, Uirlis Sórtála Mol Mata

Cur Síos ar an nGníomhaíocht

Tá réamhobair le bloic thréithe riachtanach. Ba cheart go mbeadh taithí ag daltaí súgradh le bloic thréithe, iad a shórtáil do chritéir dhifriúla ionas go bhfuil siad cleachta lena dtréithe. Neartóidh agus déanfaidh na gníomhaíochtaí seo cleachtadh ar scileanna sórtála na ndaltaí.

1 Gníomhaíocht 1

Iarrann an múinteoir ar na daltaí na cruthanna a shórtáil de réir critéar amháin, m.sh., dath, méid, cruth nó tiús. Pléann daltaí na fothacair atá cruthaithe acu.

2 Gníomhaíocht 2

Iarrann an múinteoir ar na daltaí na cruthanna a shórtáil de réir dhá chritéar, m.sh., dath, méid, cruth nó tiús. Pléann daltaí na fothacair atá cruthaithe acu.

3 Gníomhaíocht 3

Cruthaíonn an múinteoir pictiúr ag úsáid bloic (fíorbhloic nó bloic ar an scáileán) agus déanann na daltaí an pictiúr a chóipeáil ag úsáid dath difriúil. Cruthaíonn an múinteoir pictiúr eile agus déanann an dalta an pictiúr a chóipeáil ag úsáid bloic de thiús difriúil srl. Is féidir é seo a dhéanamh i mbeirteanna nó i ngrúpaí beaga.

4 Gníomhaíocht 4

Leagann an múinteoir bailiúchán bloc ina bhfuil dhá thréith amach ar ghreille, mar shampla dath agus cruth. Leagtar 6 rud amach i bhfoirmíocht 2 x 3. Breathnaíonn na daltaí ar an ngreille, pléann siad na cruthanna difriúla agus ansin dúnann siad a súile. Baineann an múinteoir bloc amháin agus nuair a bhreathnaíonn na daltaí ar an ngreille arís sainaithníonn siad agus déanann siad cur síos ar an mbloc a baineadh. Is féidir leis na daltaí na cluichí a imirt i mbeirteanna nó i ngrúpaí. Is féidir ábhair phraiticiúla eile a úsáid don chluiche seo, in áit bloic thréithe más gá.

Ceisteanna Samplacha

Ceisteanna Dúnta	Ceisteanna Oscailte
• An féidir leat an triantán mór/beag a thaispeáin dom srl...? • Cén cruth atá ar iarraidh? • Cad a thabharfá ar an tacar seo?	• Conas a dhéanfá cur síos ar an gcruth seo? • Conas atá na cruthanna cosúil lena chéile /difriúil? • Conas a shórtáil tú do thacar? • Cén fáth ar shórtáil tú do thacar ar an tslí seo? • Cad iad na bealaí eile is féidir leat do chruthanna a shórtáil?

Difreáil

Is féidir an líon rudaí/critéar do shórtáil a shocrú de réir thuiscint na ndaltaí. Is féidir méid na greille i nGníomhaíocht 4 a shocrú freisin. Maidir le daltaí a bhfuil riachtanais fhoghlama bhreise acu, socraigh am (m.sh., ord na sealaíochta) agus rannpháirtíocht de réir mar is cuí.