Fadhb leis an Inneall Níocháin

Gné den Mhata	Sórtáil
Scileanna Forbartha	• cnuasaigh d'ábhair randamacha a shórtáil • airíonna réimse ábhar agus aon/dó/trí de chnuasaigh airíonna a fhiosrú go réidh • freagra a thabhairt ar cheisteanna faoi na socruithe sórtála
Teanga agus Téarmaíocht	sórtáil, grúpa/grúpaí, éadaí, inneall níocháin, tacair, ciseán, coitianta, is lú, is mó, difear
Áiseanna	cearnóga páipéir, criáin, pinn luaidhe, páipéar cairte, gliú

Fadhb leis an Inneall Níocháin

Cur Síos ar an Ghníomhaíocht

Tá an ceacht seo bunaithe ar chéimeanna na sraithe PPDAC
https://nzmaths.co.nz/category/glossary/statistical-enquiry-cycle

1. **Gníomhaíocht 1**

   Bhí Mol Mata ar saoire agus bhí cás lán le héadaí aige. Tugann an múinteoir cearnóg páipéir do gach dalta agus tarraingíonn agus dathaíonn siad ball éadaigh amháin.

2. **Gníomhaíocht 2**

   Cuireann an múinteoir an fhadhb seo a leanas i láthair don rang agus iarrann sé ar na daltaí critéir a shocrú leis na héadaí a shórtáil. Tháinig Mol Mata ar ais óna chuid saoire agus caithfidh sé na héadaí a ní. Ní rachaidh na héadaí uilig san inneall níocháin ag aon am amháin. Mar sin, caithfidh sé iad a chur i gciseáin níocháin agus iad a ní ceann ar cheann.

3. **Gníomhaíocht 3**

   Sórtálann daltaí na héadaí a rinne siad agus déanann siad picteagram.

4. **Gníomhaíocht 4**

   Pléann an múinteoir an graf leis na daltaí.

5. **Gníomhaíocht 5**

   Socraíonn na daltaí ar an dóigh ar cheart do Mol Mata na héadaí a shórtáil don inneall níocháin. Déanann an múinteoir agus na daltaí liosta le chéile do gach ualach níocháin agus míníonn siad cad chuige a bhfuil na héadaí grúpáilte ar dhóigh faoi leith.

Ceisteanna Samplacha

Ceisteanna Druidte	Ceisteanna Oscailte
• Cad é an cineál éadaigh is coitianta? • Cad é an cineál éadaigh is neamhchoitianta? • Cá mhéad x níos mó ná y atá ann? • Cá mhéad x agus y atá ann san iomlán? • Cá mhéad x níos lú ná y atá ann? • Cá mhéad ciseán éadaigh atá ann?	• Cad é mar ba chóir do Mol Mata na héadaí a shórtáil? Cad chuige? • An síleann tú go bhfuil ciseáin níocháin na ndaltaí eile cosúil le ciseán níocháin Mol Mata? • Cad é mar atá do chiseán níocháin sa bhaile cosúil agus difriúil le ciseán Mol Mata? • Dá rachadh Mol chuig an tsiopa éadaigh agus dá gceannódh sé ball éadaigh nua amháin, cad é a cheannódh sé i do bharúil? Cad chuige? • An bhfuil dóigheanna eile ann na héadaí a shórtáil? Cén dóigh? • An dtig leat dóigheanna eile a mholadh do Mol Mata leis na héadaí a shórtáil? Mínigh an dóigh lena dhéanamh agus an fáth. • An bhfuil níos mó x nó y ann? Cad é mar atá a fhios agat?

Difreáil

Maidir le daltaí a bhfuil riachtanais fhoghlama bhreise acu, socraigh am (m.sh., ord na sealaíochta) agus rannpháirtíocht de réir mar is cuí. Thig le daltaí a chríochnaíonn go luath treoracha a scríobh maidir leis an dóigh leis an níochán a dhéanamh.