Puzail Tarsia 3: Na Meancóga a Aimsiú

Gné den Mhata	Uimhreas - oibríochtaí, ailgéabar, rialacha agus airíonna Cruth agus Spás- cruthanna 2T *Naisc Thraschuraclaim - Teanga agus Litearthacht*
Próisis	**Cinntí a Dhéanamh agus Monatóireacht a Dhéanamh Orthu** • réimse straitéisí a fhorbairt le haghaidh réiteach fadhbanna, ag lorg dóigheanna le deacrachtaí a shárú. **Déanamh Cumarsáide go Matamaiticiúil** • teanga mhatamaiticiúil a thuiscint agus bheith in ann í a úsáid lena gcuid oibre a phlé agus a smaointeoireacht a mhíniú
Teanga agus Téarmaíocht	triantán comhshleasach, traipéisiam, heicseagán, cearnóg, dronuilleog, ceathairshleasán, rombas, slios, sleasa, comhionann, teisiliú, réitigh, straitéis, suimigh, dealaigh, roinn, iolraigh, codán, deachúil, sraith, lúibíní, cothromóid, ailgéabar, cearnach, ciúbach
Áiseanna	triantáin chomhshleasacha le gearradh amach, siosúr, gliú

Cur Síos ar an Ghníomhaíocht

Déanann an ghníomhaíocht seo forbairt ar thaithí na ndaltaí ar Ghníomhaíochtaí Tarsia 1 & 2.

1 Gníomhaíocht 1

Ina n-aonar nó i mbeirteanna, cruthaíonn daltaí a gcuid puzal teisilithe Tarsia bunaithe ar thopaic ailgéabair a réiteoidh dalta nó beirt eile. Agus iad ag scríobh a gcuid leideanna cuireann siad meancóga san áireamh atá le haimsiú ag an duine eile. Mar shampla, d'fhéadfaí iarraidh ar na daltaí roinnt de na rudaí seo a leanas a chur san áireamh:

- uimhreacha diúltacha
- lúibíní
- patrúin
- athróga
- cearnóga nó ciúbanna

Roinneann siad a bpuzail chríochnaithe Tarsia lena gcomhscoláire leis na meancóga a aimsiú. Nuair a bheidh sé sin déanta acu, roinnfidh siad a straitéisí maidir leis na meancóga a aimsiú. Measann siad na puzail agus smaoiníonn siad ar na rudaí a d'oibrigh go maith agus ar na rudaí a d'athródh siad. Is féidir na puzail a léiriú sa tseomra ranga nó iad a roinnt ar fhóram ar líne.

Ceisteanna Samplacha

Ceisteanna Druidte	Ceisteanna Oscailte
• Cad iad na cruthanna a rinne tú? • Cá mhéad meancóg a d'aimsigh tú? • Cad é an freagra ceart ar an cheist seo? • Cén teideal a thabharfá ar an phuzal seo?	• Cá háit ar thosaigh tú? Cad chuige? • Cad é mar a bhí a fhios agat go raibh an freagra seo ceart/mícheart? • Cad é mar atá a fhios agat go bhfuair tú na meancóga uilig? • Cad iad na patrúin a thug tú faoi deara sna meancóga? • Cad é an chuid is dúshlánaí/is fusa faoin ghníomhaíocht seo? Cad chuige? • Dá ndéanfá do phuzal Tarsia arís, cad é a d'athrófá agus cad chuige? • Cad é a bheadh ort a dhéanamh leis an chruth seo a dhéanamh go cruth x?

Difreáil

Socraigh inneachar agus líon critéar agus/nó líon meancóg le bheith mar chuid de na puzail Tarsia nó atá le haimsiú de réir thuiscint na ndaltaí. Maidir le daltaí a bhfuil riachtanais fhoghlama bhreise acu, socraigh am (m.sh., ord na sealaíochta) agus rannpháirtíocht de réir mar is cuí.