



Boinn i Mo Phóca

Céim	Snáithe	Snáithaonad
2	Tomhais	Airgead

Torthaí Foghlama	Coincheapa Matamaitice
Trí eispéiris chuí rannpháirteacha spraíúla foghlama, ba cheart go mbeadh páistí in ann luach an airgid a aithint agus euro agus cent a úsáid i réimse comhthéacsanna fiúntacha.	Is féidir meascáin éagsúla de bhoinn agus/nó de nótaí a úsáid chun méid áirithe airgid a chur in iúl.

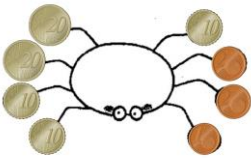
Matamaitic á Foghlaim

San eispéireas foghlama seo, tugtar an deis do na foghlaimeoirí iniúchadh a dhéanamh ar an iliomad bealaí inar féidir méid airgid a bhaint amach ach úsáid a bhaint as boinn éagsúla. Is iomaí bealach inar féidir an fhadhb oscailte seo a réiteach. Léiríonn agus roinneann na foghlaimeoirí a smaointeoireacht maidir leis an bhfadhb thíos ar réimse bealaí.

Tá 75 cent i mo phóca agam.
Cad iad na boinn a d'fhéadfadh a bheith agam?

Tuiscint agus Ceangal	Cumarsáid	Réasúnaíocht	Cur i bhfeidhm agus Fadhbanna a Réiteach
<i>An foghlaimeoir</i>			
Aithníonn agus úsáideann sé boinn suas go luach de €1 chun an fhadhb a réiteach.	Léiríonn agus déanann sé taifead ar mhéideanna airgid suas go 75c ar réimse bealaí agus réimse ábhar á úsáid aige. Roinneann sé smaointe ar bhealaí éagsúla chun 75c a bhaint amach.	Déanann sé tomhas agus iniúchadh ar bhealaí chun na boinn a chur le chéile chun an fhadhb a réiteach. Cosnaíonn sé a chuid smaointeoireachta agus a straitéisí chun an fhadhb a réiteach.	Fiosraíonn sé bealaí éagsúla chun an luach tugtha a aimsiú agus boinn á n-úsáid. Cuireann sé a smaointe, straitéisí agus cur chuige i gcomparáid leis na cinn a bhíonn ag a chuid piaraí.



Matamaitic á Teagasc		
Meon Táirgiúil a Chothú	Spraíúlacht a Spreagadh leis an Matamaitic	
Tabhair an tsaoirse do na foghlaimeoirí a samhlacha agus a gconairí réitigh féin a fhorbairt agus a léiriú. Cruthaigh grúpaí cumas measctha chun cuidiú leis na foghlaimeoirí an fhadhb a réiteach.	Cuir rochtain ar réimse leathan acmhainní agus tacaíochtaí físiúla ar fáil chun cur ar chumas na bhfoghlaimeoirí iniúchadh a dhéanamh ar an smaoineamh matamaiticiúil de mhalartú agus chun triail a bhaint as an smaoineamh sin.	
	<th>Béim a Chur ar Shamhaltú Matamaiticiúil</th>	Béim a Chur ar Shamhaltú Matamaiticiúil
	Cuir ábhair nithiúla, cláir bhána agus páipéar ar fáil do na foghlaimeoirí ionas go mbeidh siad in ann a réitigh a léiriú ar réimse bealaí.	
Tascanna atá Dúshlánach go Cognaíoch a Úsáid	Comhrá Mata a Chur Chun Cinn	
Cuir teorainn le líon na mbonn is féidir a úsáid, ach damhán alla airgid a úsáid.  Athraigh an fhadhb go dtí 'Tá 5 bhonn i mo phóca agam, céard iad na boinn a d'fhéadfadh a bheith ann agus cé mhéad airgid a d'fhéadfadh a bheith agam?'	Bain úsáid as am feithimh chun ligean d'idirghníomhaíochtaí leanúnacha, comhroinnt agus machnamh. D'fhéadfaí go n-áireofaí ar na heochaircheisteanna; - Cén líon is lú/is mó bonn a d'fhéadfadh a bheith agam? Cén chaoi a bhfuil a fhios agaibh? - Cad a dhéanfa go difriúil, dá mbeadh ort an fhadhb a réiteach arís?	
Measúnú a Dhéanamh ar Mhatamaitic		
- An bhfuil na foghlaimeoirí in ann 75c a léiriú ar réimse bealaí ach úsáid a bhaint as réimse bonn? - An féidir leis na foghlaimeoirí míniú a thabhairt ar na straitéisí a úsáideadh chun an fhadhb a réiteach? - Iarr ar na foghlaimeoirí an fhréamh abairte seo a úsáid 'Fuair mé é seo amach trí...' ina ndialann mhatamaitice.		
Foinse		
Curtha in oiriúint ó https://nrich.maths.org/142		



Damhán Alla Airgid

