



Frithchuimilt - Greamaigh nó Sleamhnaigh

FEARAS	Clár adhmaid, píosa de phíobán plaisteach (Wavin), boinn airgid, rubair, mirlíní, canna folamh le clúdach a bhfuil fonsa air (Bisto), leabhar, grán iompair
ULLMHÚCHÁN	Bailigh an fearas
CÚLRA	Is éard is frithchuimilt ann ná fórsa a chuireann i gcoinne ghluaiseacht dhá dhromchla thar a chéile. Bíonn níos mó d'fhórsa frithchuimilte idir dromchlaí atá garbh ná dromchlaí atá mín. Tá buntáistí agus míbhuntáistí ag baint leis seo. Teastaíonn frithchuimilt chun greim a fháil ar rudaí, mar shampla lámhainní cúl báire. Ní fhéadfá siúl timpeall gan frithchuimilt idir do bhróga agus an talamh, agus ní fhéadfadh carr tiomáint gan frithchuimilt idir na boinn agus an bóthar. Oibríonn coscáin le frithchuimilt idir na pillíní agus na rothaí. Ar an lámh eile amanna bíonn tú ag iarraidh frithchuimilt a laghdú (in inneall cairr trí ola a úsáid). D'éireodh inneall an-te agus bheadh na comhpháirteanna ídithe go tapa de bharr frithchuimilte.
SCILEANNA	Ag imscrúdú agus ag tástáil Ag breathnóireacht
GNÍOMHAÍOCHT	Cuimil do lámha. Cad a thugann tú faoi deara? (Éiríonn do lámha te de bharr na frithchuimilte). Cuir gallúnach ar do lámha agus cuimil arís iad. An bhfuil difríocht ann? (Laghdaíonn an gallúnach an fhrithchuimilt – bíonn do lámha sleamhain). Cuir rudaí éagsúla ag sciorthadh síos fánáin éagsúla – boinn airgid, scriosáin, srl. Cé acu ceann is fearr a shleamhnaíonn? Cé acu sleamhnán is fearr? Gráin iompair Cuir an leabhar ag casadh ar sclóin ar bharr an channa. Breathnaigh ar conas a gluaiseann an leabhar. Anois cuir mirlíní san fhonsa ar an gclúdach agus cuir an leabhar ag casadh ar sclóin arís. An bhfuil difríocht ann? (Feidhmíonn na mirlíní mar ghrán iompair agus laghdaíonn siad an fhrithchuimilt. Seo an prionsabal ar a bhfuil grán iompair bunaithe m.sh. i rothaí lomaire faiche).
SÁBHÁILTEACHT	–

