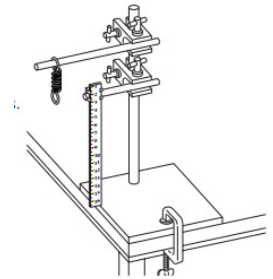


# Ag cruthú fórsamhéadar Gníomhaíocht fiosrúchán

Is féidir sprionga a úsáid chun fórsamhéadar a cruthú

## Treallamh

- Seastán agus 2 clampaí
- Rialóir meadaracht
- Sprionga
- Maise
- Clampa G
- Rudaí chun meachain a fháil



Roimh a féidir sprionga a úsáid chun fórsamhéadar a cruthú caithfear calabrú a dhéanamh air. Ciallaíonn sé seo go gcaithfidh tú a fháil amach cé mhéad síneadh a déantar ar an sprionga le roinnt maise.

## Modh

- ① Cuir an treallamh le chéile mar a thaispeántar ar an léaráid.
- ② Tarraig clár torthaí ag úsáid ne teideal thíos.

Mais (g)	Méachan (N)	Fad (cm)	Síneadh (cm)
----------	-------------	----------	--------------

- ③ Déan tomhas ar fad an sprionga gan aon mais air. Seo é an tomhas i gcóir mais náid.
- ④ Croch maise agus déan tomhas ar an fad gach uair.
- ⑤ Lión isteach an colún le méachan sa chlár. Méachan = mais x 10 (imtharraingt ar domhan)
- ⑥ Déan amach an síneadh le haghaidh gach méachan. Is é an síneadh ná fad an sprionga – an fad i gcóir mais náid.
- ⑦ Tarraing an graf le méachan ag bun agus síneadh ar an dtaobh.
- ⑧ Nféidir leat do fhórsamhéadar a úsáid anois chun méachan rudaí eile a fháil. Croch an rud ar an sprionga agus déan tomhas ar an bhfad. Faigh an síneadh chun méachan a líon isteach ón ngraf. Mar shampla:

