**Beth allwn ni wneud am stormydd?**

**Ymarfer gwneud penderfyniadau**

Dychmygwch eich bod wedi cael eich penodi’n ohebydd i’r BBC.

Bydd angen i chi ysgrifennu adroddiad byr ar gyfer rhaglen *Newsround* sy’n amlinellu pam mae stormydd yn y DU yn cael eu henwi nawr a sut mae stormydd gaeaf 2015-2016 wedi torri’r record.

Hefyd, bydd angen i chi roi cyngor i bobl ifanc ar beth dylen nhw wneud er mwyn paratoi ar gyfer stormydd a llifogydd.

* Rhowch grynodeb cefndirol sy’n egluro pam mae’r Swyddfa Dywydd yn enwi stormydd.
* Disgrifiwch ac eglurwch sut mae stormydd yn effeithio ar bobl:
  + Gwynt
  + Glawiad
* Adolygwch y data er mwyn disgrifio sut mae gaeaf 2015-2016 wedi bod yn dymor o stormydd sy’n torri’r record.
  + Eglurwch sut mae’r stormydd wedi effeithio ar Gymru o’i gymharu â gweddill y DU.
* Eich penderfyniad:
  + Beth dylai pobl ifanc wneud cyn stormydd a llifogydd
  + Beth dylai pobl ifanc wneud ar ôl stormydd a llifogydd

…………………………………………………..

1. Defnyddiwch y pennawd **Cyflwyniad** cyn ateb y cwestiynau canlynol:
   1. Beth yw’r Swyddfa Dywydd?
   2. Pam mae stormydd yn cael eu henwi?
   3. Ydy newid yn yr hinsawdd yn effeithio ar stormydd?
      1. Faint o effaith mae’n cael?
2. Ceisiwch ddod o hyd i o leiaf un enghraifft o record tywydd sydd wedi cael ei thorri yn ystod gaeaf 2015-2016.
3. Rhowch amlinelliad byr o’r stormydd sydd wedi effeithio ar y DU rhwng mis Tachwedd 2015 a mis Chwefror 2016, gan gynnwys:
   1. Enw’r storm
   2. Yr ardaloedd a gafodd eu heffeithio fwyaf
   3. Cyflymder y gwynt

ch. Toriadau yn y cyflenwad trydan

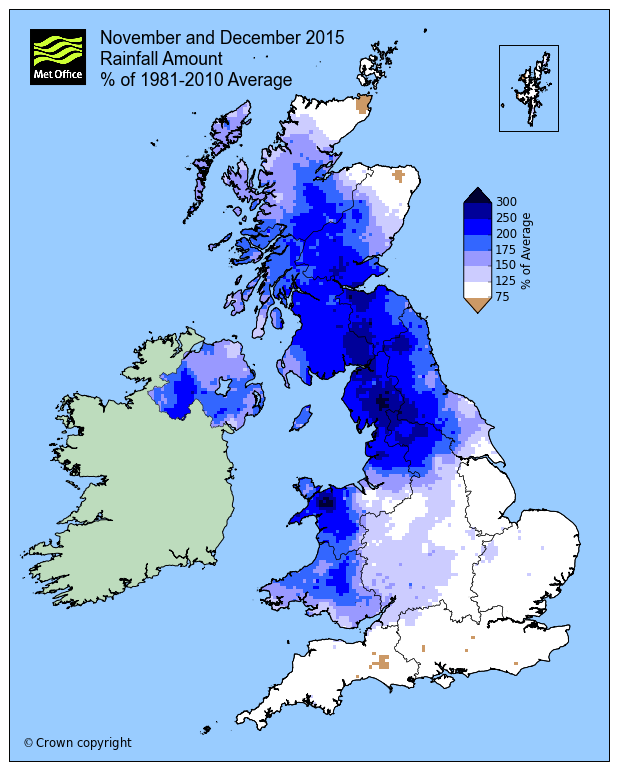
d. Marwolaethau

dd. Amcangyfrif o’r gost o drwsio.

1. Pam byddai’n deg dweud bod Cymru wedi bod yn lwcus o safbwynt y stormydd sydd wedi taro’r DU yn ystod gaeaf 2015-2016?
2. Gwnewch graff sy’n cynrychioli’r wybodaeth ganlynol:

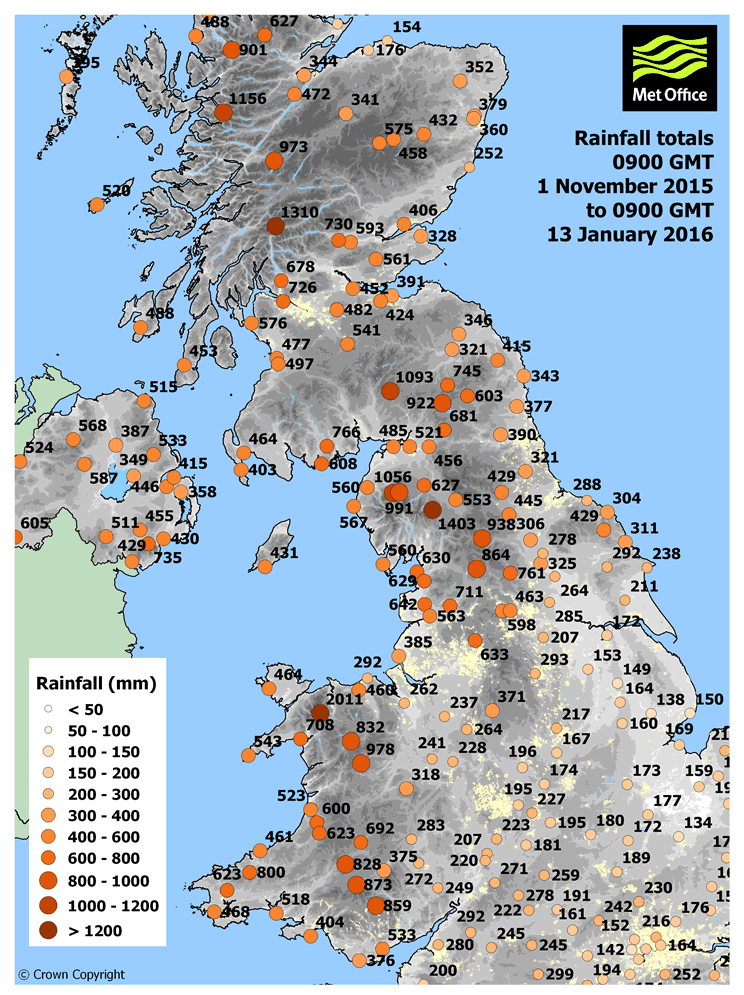
|  |  |
| --- | --- |
|  | mm |
| Taldra dyn yn y DU ar gyfartaledd | 1753 |
| Taldra bachgen 6 oed yn y DU ar gyfartaledd | 1170 |
| Record glaw mewn 48 awr yn Thirlmere, Cumbria 5/6edRhag. 2015 | 405 |
| Record glaw 24 awr ym Mwlch Honister, Cumbria 5ed Rhag. 2015 | 341.4 |

1. Gwnewch yr ymarferion hyn o’r adnodd ar-lein.



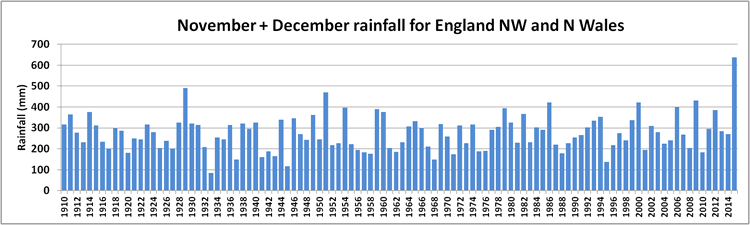
**Map 1**

* Beth mae’r map yn dangos?
* Pa leoedd sydd â’r gwerthoedd (rhifau) uchaf?
* Oes unrhyw un o’r lleoedd sydd â’r gwerthoedd uchaf wedi ei leoli yng Nghymru? Ble?



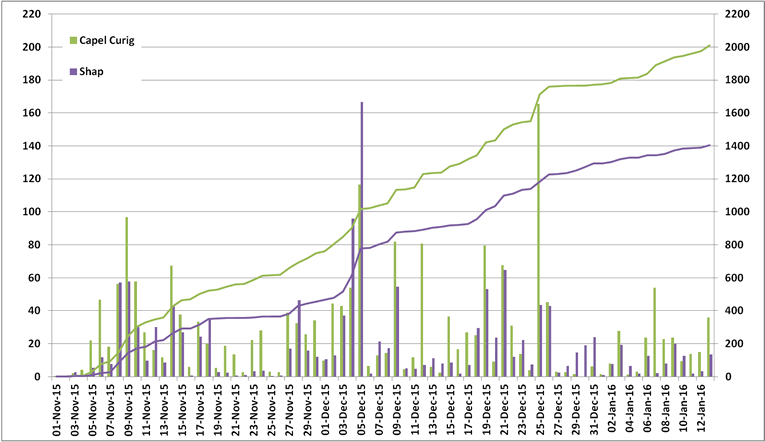
**Map 2**

* Beth mae’r map yn dangos?
* Pa 3 lle sydd â’r gwerthoedd (rhifau) uchaf?
  + Ble maen nhw?
* Oes unrhyw un o’r lleoedd sydd â’r gwerthoedd uchaf wedi ei leoli yng Nghymru?
  + Ble?



**Graff 1**

* Beth mae’r graff yn dangos?
* Pa flynyddoedd sydd â’r gwerthoedd (rhifau) uchaf?
* Pa flynyddoedd sydd â’r gwerthoedd (rhifau) isaf?
* Amcangyfrifwch (neu cyfrifwch yn llawn) y cymedr neu’r cyfartaledd.
* Gwnewch frasamcan o faint yn fwy yw 2015 o’i gymharu â’ch amcangyfrif chi; dewiswch un o’r canlynol:
  + 1 waith yn fwy
  + 1 waith a hanner yn fwy
  + 2 waith yn fwy
  + 2 waith a hanner yn fwy
  + 3 gwaith yn fwy
  + 3 gwaith a hanner yn fwy
  + 4 gwaith yn fwy



**Graff 2**

* Beth mae’r graff yn dangos?
* Ble mae Shap?
* Ble mae Capel Curig?
* Cymharwch y glawiad yn y ddau le ar gyfer mis Tachwedd a mis Rhagfyr.

1. Ai Gogledd Lloegr neu Ogledd Cymru sydd wedi cael y glaw gwaethaf?
   1. Pa un gafodd y llifogydd gwaethaf?
2. Cafodd mwyafrif y stormydd eu gwthio tua’r gogledd ac i’r gorllewin o Gymru. Pam mae hyn wedi bod yn bwysig?
3. Pam mae cyfeiriad y stormydd wedi bod mor bwysig i Gymru yn ystod y gaeaf yma?
   1. I ble mae mwyafrif y stormydd wedi teithio?
4. Gwnewch yn siŵr fod eich atebion wedi cynnwys yr holl bwyntiau (ac eithrio’r un olaf) ar gyfer y brif dasg ar ddechrau’r daflen hon.

Dychmygwch eich bod wedi cael eich penodi’n ohebydd i’r BBC.

Bydd angen i chi ysgrifennu adroddiad byr ar gyfer rhaglen *Newsround* sy’n amlinellu pam mae stormydd yn y DU yn cael eu henwi nawr a sut mae stormydd gaeaf 2015-2016 wedi torri’r record.

Hefyd, bydd angen i chi roi cyngor i bobl ifanc ar beth dylen nhw wneud er mwyn paratoi ar gyfer stormydd a llifogydd.

* Rhowch grynodeb cefndirol sy’n egluro pam mae’r Swyddfa Dywydd yn enwi stormydd.
* Disgrifiwch ac eglurwch sut mae stormydd yn effeithio ar bobl:
  + Gwynt
  + Glawiad
* Adolygwch y data er mwyn disgrifio sut mae gaeaf 2015-2016 wedi bod yn dymor o stormydd sy’n torri’r record.
  + Sdds Eglurwch sut mae’r stormydd wedi effeithio ar Gymru o’i gymharu â gweddill y DU.
* Eich cyngor:
  + Beth dylai pobl ifanc wneud cyn stormydd a llifogydd?
  + Beth dylai pobl ifanc wneud ar ôl stormydd a llifogydd?

1. Gwnewch y dasg olaf mewn dau baragraff yn eich geiriau eich hun:

**Eich cyngor**

* + Beth dylai pobl ifanc wneud cyn stormydd a llifogydd?
  + Beth dylai pobl ifanc wneud ar ôl stormydd a llifogydd?