|  |  |
| --- | --- |
|  | **Arholiad Mynediad****Chwefror 2023** |
| **DAEARYDDIAETH FFISEGOL**Amser: 1.5 awr (90 munud)Dylai pob ymgeisydd gwblhau Adran A,ac ateb **UN** **cwestiwn yn unig** o Adran B |

# ADRAN A (50%)

**Rhaid i bob ymgeisydd gwblhau’r adran hon**

Dewiswch 5 o dirffurfiau i amgylchedd o'ch dewis chi (e.e. afonol, rhewlifol, sychdir, arfordirol). Disgrifiwch brif nodweddion pob tirffurf, ac esboniwch y prosesau a arweiniodd at ei ffurfio.

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

# ADRAN B (50%)

Dylai ymgeiswyr **ateb un** o'r cwestiynau canlynol:

1. Mewn ardaloedd lle ceir llosgfynyddoedd byw, disgrifiwch y camau y gellir eu cymryd i wneud yr ardaloedd hynny’n llai agored i ddifrod.

1. Beth sy'n dylanwadu ar yr amrywiadau yn yr arllwysiadau o afonydd mewn unrhyw flwyddyn benodol?
2. Gan ddefnyddio enghreifftiau, trafodwch sut y mae gweithgarwch pobl wedi newid storfeydd carbon ledled y byd.
3. Trafodwch pam y mae gwaith maes yn bwysig mewn Daearyddiaeth Ffisegol.
4. Mae effeithiau'r ffaith fod lefel y môr yn codi yn peri pryder byd-eang. Disgrifiwch y systemau sydd y tu ôl i gynnydd ewstatig lefel y môr.
5. Disgrifiwch yr effeithiau negyddol y mae argaeau mawrion yn eu cael ar yr amgylchedd. Defnyddiwch enghreifftiau i ategu eich ateb.