Uned 202: Arferion yn newid dros amser

# Taflen waith 2: Dulliau adeiladu cyn 1919 (y tiwtor)

Tasg 1: Cwestiynau cywir neu anghywir: Rhowch gylch o amgylch yr ateb cywir.

1. Cywir neu anghywir: Yn y 1990au, symudodd y DU o’r system mesur imperial i’r system fetrig.

Anghywir – 1970s

1. Cywir neu anghywir: Mae tyllfedd nominal yn cyfeirio at ddiamedr mewnol pibell, sy’n cael ei fynegi yn aml mewn unedau mesur imperial.

Cywir

1. Cywir neu anghywir: Mae ffitiadau cywasgu clo plwm yn caniatáu cysylltiad rhwng plwm a chopr (neu MDPE). Mae maint cloeon plwm yn amrywio o 5lb i 11lb ar gyfer gwahanol ddiamedrau plwm.

Cywir

Tasg 2: Gweithiwch ar eich pen eich hun i ateb y cwestiynau hyn.

1. Ym mha ddegawd daeth systemau gwres canolog hydronig yn gyffredin yng nghartrefi Prydain?
2. **1970au ac 1980au**
3. 1960au ac 1970au
4. 1920au ac 1930au
5. 1940au ac 1950au
6. Pa ran o’r simnai sy’n gwahanu’r ffliwiau unigol, gan atal cynhyrchion hylosgi rhag cymysgu yn y simnai?
7. Rhanwyr
8. Potiau simnai
9. **Plu canolig**
10. Dargyfeiriwr drafft
11. Beth mae’r Rheoliadau Dŵr yn ei ddweud am ddefnyddio plwm mewn systemau dŵr poeth a dŵr oer?
12. **Ni ddylid defnyddio plwm mewn systemau dŵr oer na dŵr poeth.**
13. Gellir gosod plwm os yw’r cwsmer yn cael gwybod.
14. Dim ond mewn systemau dŵr oer y gellir defnyddio plwm, nid mewn systemau dŵr poeth.
15. Rhaid gosod plwm yn ofalus.
16. Pam y dylid defnyddio ffitiadau sydd wedi’u cymeradwyo gan WRAS wrth osod pibellau dŵr oer?
17. Mae’n ofyniad cyfreithiol
18. I wrthsefyll cyrydiad
19. I osgoi halogi
20. **Pob un o’r uchod**
21. Wrth osod pibell gwasanaeth dŵr newydd mewn eiddo, rhwng pa ddyfnderoedd y dylid ei gosod fel arfer?
22. 135mm i 1,750mm
23. 350mm i 750mm
24. 1,350mm i 1,750mm
25. **750mm i 1,350mm**
26. Enwch y broses o ddiogelu dur rhag rhydu drwy ei orchuddio â haen denau o sinc.
27. Dadsincio
28. Electroleiddio
29. **Galfaneiddio**
30. Ocsideiddio

Tasg 3: Gweithiwch mewn parau i lenwi’r bylchau gan ddefnyddio’r geiriau isod:

Mae simneiau wedi’u dylunio’n benodol i ddarparu ar gyfer sawl ffliw, sy’n golygu bod modd gosod nifer o danau. Eu prif bwrpas yw darparu gwres i wahanol rannau o’r cartref, fel ystafelloedd gwely ac ystafelloedd byw. Wrth i danau losgi, maent yn rhyddhau nwyon hylosgi sy’n cael eu hawyru’n ddiogel allan o’r tŷ drwy ffliw. Mae gan bob lle tân ei ffliw penodedig ei hun, sy’n cael ei wahanu gan y plu canolig.

Mewn brest simnai, mae’n gyffredin dod o hyd i ddau ffliw. Mae un yn cael ei ddefnyddio ar gyfer y lle tân yn y lolfa, tra bod y llall yn gwasanaethu'r lle tân yn union uwch ei ben yn yr ystafell wely. Daeth y defnydd o botiau simnai yn boblogaidd yn ystod y 18fed a’r 19eg ganrif, gan gyd-daro â mabwysiadu glo yn eang fel tanwydd gwresogi cartrefi.