**Uned 202: Technegau a thechnolegau adeiladu yn yr 21ain ganrif (Electrodechnegol)**

# Taflen waith 6: Technegau a thechnolegau adeiladu yn yr 21ain ganrif ar gyfer y grefft a ddewiswyd (y tiwtor)

1. Rhestrwch bedair o fanteision adeiladwaith modiwlaidd.

|  |
| --- |
| Gall y tiwtor dderbyn unrhyw bedwar o’r atebion canlynol:   * Hawdd ei adeiladu * Rhatach * Ansawdd cyson * Mwy ecogyfeillgar * Yn gyflymach i’w adeiladu |

1. Rhestrwch bedair o anfanteision adeiladwaith modiwlaidd.

|  |
| --- |
| Gall y tiwtor dderbyn unrhyw bedwar o’r atebion canlynol:   * + - * Mae’n gallu bod yn anodd cael morgais ar gyfer adeiladau anhraddodiadol       * Cyfyngiad tir ar y math o adeiladau a ganiateir       * Problemau wrth ailwerthu, gan gynnwys gwerth       * Mae angen mynediad at gyfarpar       * Mae’n anodd gwneud newidiadau       * Mae’n bosibl na fydd problemau’n dod i’r amlwg nes bydd eitemau’n cael eu danfon i’r safle |

1. Rhestrwch chwe dyfais glyfar.

|  |
| --- |
| Gall y tiwtor dderbyn unrhyw bedwar o’r atebion canlynol:   * Thermostat di-wifr * Larymau mwg * Systemau larwm tresmaswr * Cloch drws sy’n cynnwys fideo * Systemau adloniant * Cynorthwywyr Google neu Alexa * Rheolyddion gwresogi * Rheolyddion goleuadau * System monitro dyfais ddiogelu * Mesurydd clyfar |

1. Rhestrwch bedair o fanteision mesurydd clyfar.

|  |
| --- |
| Gall y tiwtor dderbyn unrhyw bedwar o’r atebion canlynol:   * Mae tariffau rhatach ar gael * Mae’n haws deall eich defnydd * Does dim angen cael nac anfon darlleniadau mesurydd * Mae’r biliau'n fwy cywir oherwydd nad oes angen amcangyfrifon * Mae cymhellion i newid ar gael * Mae’n cyfrannu at ynni mwy gwyrdd oherwydd bod y broses o gynllunio’r galw yn un fwy cywir |