**Tasg 14 – Fferins lliw**

**Gwybodaeth am y dasg**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cwestiwn** | **Lefel anhawster** | **Cyd-destun mathemategol y Cwricwlwm Cenedlaethol** | **Math o destun** | **Mathau cwestiynau** |
| 14. Fferins lliw | Canolig (C14.1) | Tebygolrwydd, trafod data. | Testun byr, parhaus gyda siart bar i’w dehongli. | Aml ddewis, angen cyfrifo i ddewis ateb. |

**Sgiliau a asesir gan y dasg**

|  |  |
| --- | --- |
| **Sgiliau meddwl** | **Sgiliau llythrennedd a chyfathrebu** |
| **Cynllunio**   * Gofyn cwestiynau * Casglu gwybodaeth * Penderfynu’r broses/dull a strategaeth   **Datblygu**   * Ystyried tystiolaeth, gwybodaeth a syniadau   **Myfyrio**   * Adolygu’r broses/dull * Gwerthuso’u dysgu a’u meddwl eu hunain | **Darllen**   * Lleoli, dewis a defnyddio gwybodaeth gan ddefnyddio strategaethau darllen * Ymateb i’r hyn maen nhw wedi’i ddarllen |
| **Sgiliau rhifedd** |
| **Defnyddio gwybodaeth fathemategol**   * Defnyddio rhifau * Casglu gwybodaeth   **Cyfrifo**   * Defnyddio’r system rhifau |

|  |
| --- |
| Sgorio Fferins Lliw 14.1  Marc llawn: B. 20%.  Dim marc: Atebion eraill neu ddim ateb o gwbl.  Mae ateb y cwestiwn hwn yn gywir yn cyfateb i anhawster o 549 pwynt sgôr ar raddfa fathemateg PISA. Ar draws gwledydd OECD, atebodd 50% o fyfyrwyr yn gywir. I ateb y cwestiwn yn gywir, rhaid i fyfyrwyr dynnu ar eu sgiliau o’r clwstwr medr atgynhyrchu. |