**Tasg 16 – Silffoedd llyfrau**

**Gwybodaeth am y dasg**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cwestiwn** | **Lefel anhawster** | **Cyd-destun mathemategol y Cwricwlwm Cenedlaethol** | **Math o destun** | **Mathau cwestiynau** |
| 16. Silffoedd llyfrau | Isel (C16.1) | Deall rhifau a nodiant, algebra, cyfrifo mewn ffyrdd amrywiol. | Testun byr, parhaus diagram i’w ddehongli. | Gofyn am ddehongli diagram a chyfrifiad ar gyfer ateb byr, caeedig. |

**Sgiliau a asesir gan y dasg**

|  |  |
| --- | --- |
| **Sgiliau meddwl** | **Sgiliau llythrennedd a chyfathrebu** |
| **Cynllunio*** Gofyn cwestiynau
* Gweithredu sgiliau, gwybodaeth a dealltwriaeth sydd ganddyn nhw eisoes
* Casglu gwybodaeth
* Penderfynu’r broses/dull a strategaeth

**Datblygu*** Creu syniadau a’u datblygu
* Meddwl yn rhesymegol a chwilio am batrymau
* 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

**Ysgrifennu** * Trefnu syniadau a gwybodaeth

**Sgiliau cyfathrebu ehangach*** Cyfleu gwybodaeth
 |
| **Sgiliau rhifedd** |
| **Defnyddio gwybodaeth fathemategol*** Defnyddio rhifau
* Casglu gwybodaeth

**Cyfrifo*** Defnyddio’r system rhifau

**Dehongli a chyflwyno canfyddiadau*** Cofnodi a dehongli data a chyflwyno canfyddiadau
 |

|  |
| --- |
| Sgorio Silffoedd Llyfrau 16.1Marc llawn: 5.Dim marc: Atebion eraill neu ddim ateb o gwbl.Mae ateb y cwestiwn hwn yn gywir yn cyfateb i anhawster o 499 pwynt sgôr ar raddfa fathemateg PISA. Ar draws gwledydd OECD, atebodd 61% o fyfyrwyr yn gywir. I ateb y cwestiwn yn gywir, rhaid i fyfyrwyr dynnu ar eu sgiliau o’r clwstwr medr cysylltiadau. |