**Tasg 25 – Y Car Gorau**

**Gwybodaeth am y dasg**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cwestiwn** | **Lefel anhawster** | **Cyd-destun mathemategol y Cwricwlwm Cenedlaethol** | **Math o destun** | **Mathau o gwestiynau** |
| 25. Y car gorau | Isel (C25.1)  Uchel (C25.2) | Perthnasoedd a ffwythiannau algebra, patrymau a pherthnasoedd. | Testun byr, parhaus gyda thabl o ddata i’w ddehongli. | Cyfrifiad ateb byr caeedig a dehongli data fel fformiwlâu. |

**Sgiliau a asesir gan y dasg**

|  |  |
| --- | --- |
| **Sgiliau meddwl** | **Sgiliau llythrennedd a chyfathrebu** |
| **Cynllunio**   * Gweithredu sgiliau, gwybodaeth a dealltwriaeth sydd ganddyn nhw eisoes * Casglu gwybodaeth * Penderfynu’r broses/y dull a’r strategaeth * Penderfynu’r meini prawf llwyddiant   **Datblygu**   * Meddwl yn rhesymegol a chwilio am batrymau * Ystyried tystiolaeth, gwybodaeth a syniadau * Cadw golwg ar gynnydd   **Myfyrio**   * Adolygu deilliannau a meini prawf llwyddiant * Adolygu’r broses/dull * Gwerthuso’u dysgu a’u meddwl eu hunain * Cysylltu a meddwl ochrol | **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 rhifedd** |
| **Defnyddio gwybodaeth fathemategol**   * Defnyddio rhifau * Casglu gwybodaeth   **Cyfrifo**   * Defnyddio’r system rhifau * Defnyddio dulliau amrywio   **Dehongli a chyflwyno canfyddiadau**   * Cymharu data |

|  |
| --- |
| Sgorio Y Car Gorau 25.1  Marc llawn: 15 pwynt.  Dim marc: Atebion eraill neu ddim ateb o gwbl.  Mae ateb y cwestiwn hwn yn gywir yn cyfateb i anhawster o 447 pwynt sgôr ar raddfa fathemateg PISA. Ar draws gwledydd OECD, atebodd 73% o fyfyrwyr yn gywir. I ateb y cwestiwn yn gywir, rhaid i fyfyrwyr dynnu ar eu sgiliau o’r clwstwr medr atgynhyrchu. |
| Sgorio Y Car Gorau 25.2  Marc llawn: Rheol gywir sy’n golygu mai “Ca” fydd yn ennill.  Dim marc: Atebion eraill neu ddim ateb o gwbl.  Mae ateb y cwestiwn hwn yn gywir yn cyfateb i anhawster o 657 pwynt sgôr ar raddfa fathemateg PISA. Ar draws gwledydd OECD, atebodd 25% o fyfyrwyr yn gywir. I ateb y cwestiwn yn gywir, rhaid i fyfyrwyr dynnu ar eu sgiliau o’r clwstwr medr myfyrio. |