|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mae dysgwyr yn gallu:** | **Meithrin** | **Derbyn****cynnig amcangyfrif synhwyrol o hyd at 10 o wrthrychau y gellir eu gwirio drwy gyfrif**   | **Blwyddyn 1**cynnig amcangyfrif synhwyrol ar gyfer nifer o wrthrychau y gellir eu gwirio drwy gyfrif **cynnig amcangyfrif synhwyrol ar gyfer hyd, uchder, pwysau a chynhwysedd, y gellir eu gwirio drwy ddefnyddio mesuriadau ansafonol**  | **Blwyddyn2**defnyddio strategaethau gwirio: adio eto mewn trefn wahanol defnyddio haneru a dyblu o fewn 20 **cynnig amcangyfrif synhwyrol ar gyfer hyd, uchder, pwysau a chynhwysedd, y gellir eu gwirio drwy ddefnyddio mesuriadau safonol**  |
| **Defnyddio Sgiliau Rhif****Amcangyfrif a gwirio** | * Amcangyfrif nifer o wrthrychau mewn set o 10.
* Dyfalu yna gwirio drwy gyfri.
* Amcangyfrif lleoliad rhifau i 5 ar linell rif / ffon gyfri
* Gwaith yn y Byd Bach, Tu Allan, unrhyw ardal
* Oes mwy yn y set yma neu’r set yma? yna cyfrif i wirio
 | **Amcangyfrif mesuriadau*** Amcangyfrif hyd/uchder/pellter cyn mesur gan ddefnyddio unedau ansafonol/safonol.
* Amcangyfrif a mesur taldra/hyd mewn cm.
* Amcangyfrif hyd gwrthrychau ee bwrdd = 50cm, 150cm,2 metr
* Amcangyfrif yna gwirio pwysau/mas gwrthrychau gan ddefnyddio unedau ansafonol/safonol.
* Trefnu gwrthrychau yn ôl eu pwysau/mas. Gwirio gyda chlorian.
* Amcangyfrif sawl gwrthrych sydd mewn 100g. Gwirio trwy bwyso.
* Amcangyfrif pwysau/mas gwrthrychau ee pwysau/mas llyfr=10g,100g,1kg.
* Amcangyfrif mas/pwysau gwrthrychau mwy ee ci, bwrdd, afalau.
* Amcangyfrif gyntaf yna gwirio cynhwysedd gan ddefnyddio unedau ansafonol/safonol.
* Trefnu gwrthrychau yn ôl eu cynhwysedd.
* Amcangyfrif a mesur cynhwysyddion hyd at 1 litr.
* Amcangyfrif a mesur gyda silindr litr - (edrych ar y rhaniadau) i’r 100ml agosaf- ffon gyfrif - gwerth pob rhicyn.
* Marciwch ble fyddai 1 litr ar y bwced.
* Cofnodi amcangyfrifon a mesuriadau.
* Amcangyfrif a mesur cynhwysedd gwrthrych ee potel =10ml 100ml neu litr.10ml/100ml agosaf.
* Amcangyfrif cynhwysedd bwcedi, poteli. Cyfatebu cynwysyddion gyda **mesuriadau**.

**Amcangyfrif rhif*** Amcangyfrif a chyfri hyd at 20 gwrthrych, yna eu cyfrif i ganfod cywirdeb
* Amcangyfrif lleoliad rhif ar linell rif wag.
* Gweithrediadau gwrthdro i wirio adio a thynnu
* Gwirio cyfrifiadau adio drwy eu haildrefnu
* Gwirio dyblu drwy haneru, ac i’r gwrthwyneb
* Amcangyfrif atebion i gyfrifiadau cyn eu cyfrifo
* Defnyddio geirfa tua , bron yn , o gwmpas i gyfiawnhau penderfyniadau / amcangyfrif
 |