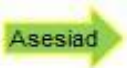
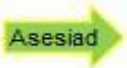


<p>Yr hanner tymor hwn: Sgiliau, Gwybodaeth a Dealltwriaeth i'w datblygu:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Sgiliau (Erbyn diwedd y Rhaglen Ddysgu, bydd y myfyrwyr YN GALLU): nodi'r tebygrwydd a'r gwahaniaeth rhwng tonnau ardraws a thonnau arhydol; deall sut i labelu osgled, tonfedd ac amledd ton; cyfrifo buanedd ton drwy edrych ar ei amledd a'i donfedd; lluniadu diagramau plân o sut mae tonnau'n cael eu plygu a'u hadlewyrchu; nodi'r ffactorau sy'n gallu effeithio ar fuanedd ton. ● Gwybodaeth (Erbyn diwedd y Rhaglen Ddysgu, bydd y myfyrwyr YN GWYBOD): beth yw priodweddau tonnau ardraws ac arhydol; ystyr y termau osgled, tonfedd ac amledd; beth sy'n achosi i don blygu ac adlewyrchu wrth fynd drwy ddeunyddiau mwy dwys; bod dyfnder dŵr yn effeithio ar fuanedd y don sy'n teithio. ● Dealltwriaeth (Bydd y myfyrwyr YN DANGOS eu dealltwriaeth): trwy ateb amrywiaeth o gwestiynau sy'n canolbwyntio ar 'ddisgrifio', 'egluro', 'cymharu', 'dadansoddi', a 'chynllunio'. 		<p>Termau/Geiriau Allweddol: TONFEDD, OSGLED, AMLEDD, BUANEDD TON, ARHYDOL, ARDRAWS, ADLEWYRCHIAD, PLYGIANT, BLAENDON, TONNAU PLÂN, TANC CRYCHDONNI,</p>	
<p>RhDd 3 – Deilliannau Dysgu Wythnos 1 a 2:</p> <p>Uned 1.5: Nodweddion Tonnau</p> <p>Gwers 1 - Bydd y myfyrwyr yn gwybod mai trosglwyddo egni o un pen i ddeunydd i'r pen arall y mae ton. Bydd y myfyrwyr yn gallu disgrifio'r gwahaniaeth a'r tebygrwydd rhwng tonnau ardraws a thonnau arhydol.</p> <p>Gwers 2 - Bydd y myfyrwyr yn gwybod beth yw ystyr y termau: Osgled – Dadleoliad (<i>displacement</i>) uchaf y don o ddisymudedd i'r pwynt uchaf. Amledd – Nifer y tonnau sy'n cael eu cynhyrchu mewn un eiliad Tonfedd – Hyd ton.</p> <p>Gwers 3 - Bydd y myfyrwyr yn deall sut i luniadu tonnau plân ac wedyn yn gallu lluniadu cynrychioliad graffigol o don ardraws a thon arhydol.</p>		<p>Meini Prawf Llwyddiant:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rhestru gwahaniaethau ac enghreifftiau o'r mathau o donau. 2. Defnyddio termau allweddol yn gywir i gymharu tonnau ardraws yn gywir. 3. Cynhyrchu diagram wedi'i labelu o don ardraws a thon arhydol. 	<p>Gwaith Cartref RhDd 3</p> <p>Cwblhau hen gwestiynau papur arholiad ar ffurf cwis Google Classroom</p> <p>Marc:</p>
<p>RhDd 3 – Deilliannau Dysgu Wythnos 3 a 4:</p> <p>Wythnos 3 – Ffug Arholiad. Bydd y myfyrwyr yn gallu defnyddio ac yn dangos gwybodaeth a sgiliau newydd wrth gwblhau hen gwestiynau o bapurau arholiadau CBAC ar ffurf ffug arholiad.</p> <p>Gwers 4 - Bydd myfyrwyr yn gallu cywiro unrhyw gam-syniadau yn i'w ffug arholiad ag ateb i adborth gan ddefnyddio beiro goch.</p>	<p style="text-align: center;">  Ffug Arholiad Marc Gradd </p>	<p>Meini Prawf Llwyddiant:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bydd disgyblion yn gallu defnyddio eu sgiliau a'u dealltwriaeth o waith TGAU Ffiseg gan ateb hen gwestiynau papur arholiadau. 	<p>Gwaith Cartref RhDd 3</p> <p>Cynhyrchu adnodd adolygu ar gyfer Ffug Arholiad.</p> <p>Wedi cwblhau?</p>
<p>RhDd 3 – Deilliannau Dysgu Wythnos 5 & 6:</p> <p>Gwers 5 - Bydd y myfyrwyr yn gallu disgrifio sut mae blaendonnau plân yn cael eu hadlewyrchu neu eu plygu trwy ddeunyddiau mwy dwys.</p> <p>Gwers 6 - Bydd y myfyrwyr yn deall beth yw adlewyrchiad ac yn gallu lluniadu a chyfrifo ongl adlewyrchiad.</p>		<p>Meini Prawf Llwyddiant:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Lluniadu diagramau o flaendonnau'n cael eu hadlewyrchu neu eu plygu. 2. Labelu ongl adlewyrchiad ac ongl drawiad ton wedi'i phlygu a thon wedi'i hadlewyrchu. 	<p>Gwaith Cartref RhDd 3</p>

<p>Gwers 7 - Bydd y myfyrwyr yn gallu disgrifio plygiant yn nhermau newid mewn buanedd, tonfedd a dwysedd y defnydd.</p> <p>Gwers 8 - Bydd y myfyrwyr yn gallu cymhwyso'r hafaliadau canlynol: Buanedd ton = tonfedd x amledd Pellter = buanedd x amser</p> <p>ACD 1 - Bydd y myfyrwyr yn gallu defnyddio ac yn dangos gwybodaeth a sgiliau newydd wrth gwblhau asesiad crynodol a fydd yn cynnwys cwestiynau o hen bapurau arholiad CBAC.</p>	<p style="text-align: center;">  ACD1 Marc </p>	<p>3. Egluro plygiant a beth sy'n achosi i donnau blygu trwy ateb cwestiwn AYE.</p> <p>4. Ateb hen gwestiynau arholiad ar gyfrifo buanedd ton.</p>	
<p>RhDd 3 – Deilliannau Dysgu Wythnos 7:</p> <p>Gwers 9 - Bydd y myfyrwyr yn gwybod sut i ymchwilio i wahanol ffactorau sy'n effeithio ar fuanedd ton. Bydd myfyrwyr yn gallu perfformio'r gwaith ymchwil yn y labordy gan ddilyn asesiad risg neu fydd yn bosib defnyddio fideo o wefan CBAC.</p>		<p>Meini Prawf Llwyddiant:</p> <p>1. Bydd disgyblion yn gallu llunio tabl canlyniadau a graff addas ar gyfer eu canlyniadau.</p>	<p>Gwaith Cartref RhDd 3</p>