

## EDUKIEN DENBORALIZAZIOA

1. ebaluazioa	2. ebaluazioa	3. ebaluazioa
<b>MATERIA ETA NEURKETA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fisika eta kimika</li> <li>Materia eta haren propietateak</li> <li>Neurketa</li> <li>Unitate-aldaketak</li> <li>Neurketa-tresnak</li> <li>Zeharkako neurketak</li> </ul> <b>MATERIAREN EGOERAK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Materiaren egoera fisikoak</li> <li>Teoria zinetikoa eta materiaren egoerak</li> <li>Egoera aldaketak</li> <li>Teoria zinetikoa eta egoera aldaketak</li> </ul> <b>MATERIAREN ANIZTASUNA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nola azaltzen da materia?</li> <li>Nahasteak</li> <li>Nahaste baten osagaiak bereiztea</li> <li>Substantziak</li> <li>Materiari buruzko laburpena</li> </ul>	<b>ALDAKETAK MATERIAN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Materia osatzen duten adreiluak</li> <li>Aldaketa fisikoak eta aldaketa kimikoak</li> <li>Materia eta materialak</li> </ul> <b>INDARRAK ETA HIGIDURAK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zer da indar bat?</li> <li>Mugitzen da ala ez da mugitzen?</li> <li>Abiadura</li> <li>Higidura zuzen eta uniforme (HZU)</li> <li>Higidura zirkular eta uniforme (HZRU)</li> <li>Azelerazioa</li> <li>Higidura eta indarrak</li> <li>Makinak</li> </ul>	<b>ENERGIA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zer da energia</li> <li>Energia motak</li> <li>Energiaren ezaugarriak</li> <li>Energia-iturriak</li> <li>Energiaren ingurumen- inpaktuak</li> <li>Erabiltzen dugun energia</li> </ul> <b>TENPERATURA ETA BEROA:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zer da tenperatura?</li> <li>Zer da beroa?</li> <li>Beroa eta dilatazioa</li> <li>Termometroa</li> <li>Beroa eta tenperatura aldaketak</li> <li>Beroa eta egoera aldaketak</li> <li>Beroaren hedapena</li> </ul> <b>ARGIA ETA SOINUA:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zer dira uhinak?</li> <li>Soinu-uhinak</li> <li>Argi-uhinak</li> <li>Uhinaren propietateak</li> <li>Argiaren eta soinuaren erabilerak</li> </ul>

## EBALUAZIOA

EBALUAZIO TRESNAK	KALIFIKAZIOA(%)
AZTERKETAK	70
GELAKO ARIKETAK	10
TALDE LANAK - PROIEKTOAK	5
IRAKURKETA PLANA	5
JARRERA	10

## BERRESKURAPENA

Ebaluaketa gainditzen ez duen ikasleak berreskurapen kontrola egiteko aukera izango du ebaluaketan bertan edo ebaluaketaren ondoren, irakasle bakoitzaren arabera. Batez bestekoa egiteko gutxieneko nota 4koa eskatuko zaie, ebaluaketa bakoitzeko kontroletan (Berreskurapenak barne). Kurtso bukaeran 3 ebaluaketen batez besteko aritmetikoa eginez (borobildu gabeko emaitzekin) gainditua ematen badio kurtsoa gaindituzat emango zaio. Ikasleak kurtsoa gaindituko ez balu, ez-ohiko azterketa egin beharko luke. Eduki minimoak eskatuko zaizkie.