**6. LUOKAN TAVOITTEET OPPIAINEITTAIN:**

**AI** **T1, T2, T3, T5, T6, T7, T10, T11, T12, T14**

T1 Puheviestintätilanteissa toimiminen

T2 Toiminta vuorovaikutustilanteissa

T3 Ilmaisukeinojen käyttö

T5 Tekstinymmärtämisen perusstrategioiden hallinta

T6 Tekstien erittely ja tulkinta

T7 Tiedonhankintataidot ja lähdekriittisyys

T10 Kokemusten ja ajatusten ilmaiseminen

T11 Kirjoitustaito ja kirjoitetun kielen hallinta

T12 Tekstien rakentaminen ja eettinen viestintä

T14 Kirjallisuuden tuntemus

**MA T2, T3, T4, T6, T9, T10, T11, T12, T13, T14**

T2 Opittujen asioiden yhteydet

T3 Kysymysten esittäminen ja päättelytaidot

T4 Ratkaisujen ja päätelmien esittäminen

T6 taito arvioida ratkaisua

T9 Lukukäsite

T10 Laskutaidot ja peruslaskutoimitusten ominaisuuksien hyödyntäminen

T11 Geometriset käsitteet ja geometristen ominaisuuksien havainnointi

T12 Mittaaminen

T13 Taulukoiden ja diagrammien laatiminen ja tulkinta

T14 Ohjelmointi graafisessa ohjelmointiympäristössä

**YM T3, T4, T5, T6, T8, T12, T13, T15, T16, T17, T18**

T3 Kestävän kehityksen tiedot ja taidot

T4 Kysymysten muodostaminen

T5 Tutkimisen taidot: suunnittelu, havainnointi ja mittaukset

T6 Tutkimisen taidot: johtopäätösten tekeminen ja tulosten esittäminen

T8 Turvallisuuden edistäminen ja turvataidot

T12 Käsitteiden käyttö

T13 Mallien käyttäminen

T15 Biologian tiedonala: Luonnon tutkiminen, eliöiden ja elinympäristöjen tunnistaminen, ihmisen rakenne, elintoiminnot ja kehitys

T16 Maantiedon tiedonala: Maapallon hahmottaminen, kartta- ja muut geomediataidot

T17 Fysiikan tiedonala: Fysikaalisten ilmiöiden tutkiminen, kuvaaminen ja selittäminen

T18 Kemian tiedonala: Kemiallisten ilmiöiden tutkiminen, kuvaaminen ja selittäminen

**UE, ev.lut T1, T4, T5, T10, T11**

T1 Uskontoa koskevan tiedon hallitseminen, uskonnon monilukutaito

T4 Oppimaan oppimisen taidot uskonnon opiskelussa

T5 Uskontoa ja kulttuuria koskeva tieto

T10 Eettinen pohdinta

T11 Ajattelun ja vuorovaikutuksen taidot

**ET T1, T2, T3, T4, T5, T6, T7, T8, T9, T10**

T1 Käsitteiden hallinta ja soveltaminen

T2 Väitteiden ja perusteluiden tunnistaminen ja arviointi

T3 Päättelytaidot

T4 Vastuullisen toiminnan tunteminen

T5 Tietojen ja käsitteiden hallinta

T6 Tietojen ja käsitteiden hallinta

T7 Oppimaan oppimisen taidot

T8 Vuorovaikutus-taidot ja toiminta ryhmän jäsenenä

T9 Ihmisoikeusetiikka

T10 Vaikuttamisen keinojen tunteminen

**HI T4, T6, T7, T8, T9, T11**

T4 Kronologian ymmärrys

T6 Syy- ja seuraussuhteiden hahmottaminen historiassa

T7 Muutoksen hahmottaminen

T8 Jatkuvuuden tunnistaminen

T9 Syy- ja seuraus-suhteen kuvaileminen

T11 Ihmisen toiminnan selittäminen

**YH T3, T6, T7, T8, T9**

T3 Yhteisten sääntöjen ja tasa-arvon periaatteiden tarkastelu

T6 Erilaisten arvojen, näkökulmien ja tarkoitusperien hahmottaminen

T7 Demokraattisen vaikuttamisen perustaitojen sekä yhteisössä toimimisen tietojen ja taitojen soveltaminen käytännössä

T8 Rahankäytön ja kulutusvalintojen perusteiden soveltaminen

T9 Mediataidot

**EN T1, T2, T3, T4, T5, T6, T7, T8, T9, T10, T11**

T1 Kielellisen ympäristön hahmottaminen

T2 Ei käytetä arvosanan muodostamisen perusteena. Oppilasta ohjataan pohtimaan kokemuksiaan osana itsearviointia.

T3 Kielellinen päättely

T4 Oppilas osaa kertoa, millaista englanninkielistä hänen omaa oppimistaan edistävää aineistoa on saatavilla.

T5 Tietoisuus tavoitteista ja toiminta ryhmässä

T6 Kielenopiskelutavoitteiden asettaminen ja löytäminen

T7 Oppilas pystyy vaihtamaan ajatuksia tai tietoja tutuissa ja jokapäiväisissä tilanteissa sekä toisinaan ylläpitämään viestintätilannetta.

T8 Oppilas osallistuu enenevässä määrin viestintään. Oppilas turvautuu harvemmin ei-kielellisiin ilmaisuihin. Oppilas joutuu pyytämään toistoa tai selvennystä melko usein. Oppilas osaa jonkin verran soveltaa viestintäkumppanin ilmaisuja omassa viestinnässään.

T9 Viestinnän kulttuurinen sopivuus

T10 Tekstien tulkintataidot

T11 Tekstien tuottamistaidot

**MU T1, T2, T5, T6, T7, T8, T9**

T1 Musiikilliset yhteistyötaidot

T2 Laulaminen ja soittaminen ryhmän jäsenenä

T5 Luovan musiikillisen ajattelun ilmaiseminen eri keinoin

T6 Musiikin merkitysten havainnointi

T7 Musiikin merkintätapojen ymmärtäminen

T8 Välineiden ja laitteiden turvallinen käyttö

T9 Oppimaan oppiminen ja työskentelytaidot

**LI T1, T2 / T3 / T4, T5, T6, T8 / T9, T7/ T10**

T1 Työskentely ja yrittäminen

T2 / T3 / T4 Ratkaisujen teko erilaisissa liikuntatilanteissa / Ratkaisujen teko erilaisissa liikuntatilanteissa / Motoristen perustaitojen (välineenkäsittelytaidot) käyttäminen eri liikuntamuodoissa

T5 Fyysisten ominaisuuksien harjoittaminen

T6 Uima- ja pelastautumistaidot

T8 / T9 Vuorovaikutus- ja työskentelytaidot / Toiminta yhteisissä oppimistilanteissa

T7 / T10 Toimintaliikuntatunneilla / Työskentelytaidot

**KS T2, T3, T4, T5, T6, T7**

T1 Vahvista oppilaan kiinnostusta käsin tekemiseen, innosta keksivään, kokeilevaan ja paikallisuutta hyödyntävään käsityöhön. = Ohje opettajalle.

T2 Oman työn suunnittelu, valmistus, arviointi ja prosessin dokumentointi

T3 Tuotteen valmistaminen

T4 Käsityössä käytettävien materiaalien ja valmistustekniikoiden valinta, yhdistäminen ja työstäminen

T5 Työskentelytaidot

T6 Tieto- ja viestintäteknologian käyttäminen omassa työskentelyssä

T7 Oman ja muiden työn arviointi, vertaispalautteen antaminen

**KU T3, T4, T5, T6, T8, T9, T11**

T3 Havaintojen ja ajatusten kuvallinen ilmaiseminen

T4 Kuvallisten ilmaisukeinojen käyttäminen

T5 Kuvailmaisun taitojen kehittäminen

T6 Kuvien avulla vaikuttaminen ja osallistuminen

T7 Kuvien tarkastelu

T8 Kuvatulkinnan menetelmien käyttäminen

T9 Kuvailmaisun tapojen käyttäminen

T11 Kuvailmaisun sisältöjen ja toimintatapojen valinta

**OPPILAANOHJAUS**

Osallisuus ja aktiivinen toiminta

Tavoitteiden asettaminen

Oppimaan oppimisen taidot