**4. évfolyam**

I. félév

* tudja a fát és a cserjét megkülönböztetni.
* nevezze meg egy madár, egy emlős és egy gerinctelen állat testrészeit.
* mutasson be egy-egy ismert növényt, emlőst, madarat és gerinctelen állatot a lakóhely környezetéből
* legyen képes önállóan leírást készíteni néhány tanult jelenségről, növényről, állatról.
* soroljon fel az élethez szükséges környezeti feltételeket
* a víz körforgásán keresztül a párolgás, lecsapódás fogalma - élőlények csoportosítása
* tudja, hogyan őrizheti meg az egészségét, és mi veszélyezteti azt leginkább
* soroljon fel az élethez szükséges környezeti feltételeket
* ismerje a levegő-, víz-, talajszennyeződés megelőzéseit és a védekezés lehetőségeit. A fenntartható életmód jelentőségének magyarázata.
* az élőlények szerveződési szintjeinek és az életközösségek kapcsolatainak bemutatása, az élőlények csoportosítása tetszőleges és adott szempontok szerint.
* ismeri az emberi szervezet fő életfolyamatait
* tisztában van az egészséges életmód alapelveivel
* az egészséges életmód alapvető elemeinek alkalmazása az egészségmegőrzés és az egészséges fejlődés érdekében, a betegségek elkerülésére.
* az életkornak megfelelően a helyzethez illő felelős viselkedés segítségnyújtást igénylő helyzetekben.
* megfogalmazza, hogy milyen hatással van a környezet az egészségére
* ismerje a levegő-, víz-, talajszennyeződés megelőzéseit és a védekezés lehetőségeit
* tudja, hogyan őrizheti meg az egészségét, és mi veszélyezteti azt leginkább
* környezetéből környezetszennyező forrásokat, ismerje azok egészségkárosító hatásait

II. félév

* a tanuló önállóan keressen a tankönyvön kívül más ismerethordozókból a tananyaghoz kapcsolódó információkat.
* tanítói kérdése néhány mondatos felelettel válaszoljon
* Felismeri és használja az alapvető térképjeleket: felszínformák, vizek, települések, útvonalak, államhatárok.
* találja meg lakóhelyét, nagytájainkat Magyarország domborzati térképén. --.
* Fő-, és mellékvilágtájak megnevezése iránytű segítségével, elhelyezése a térképen
* Térkép segítségével megnevezi hazánk szomszédos országait, megyéit, saját megyéjét, megyeszékhelyét, környezetének nagyobb településeit, hazánk fővárosát, és ezeket megtalálja a térképen is.
* Felismeri Magyarország nagy tájait
* Ismeri a lakóhelyéhez közeli életközösségek (erdő, mező, rét, víz-, vízpart) főbb jellemzőit
* Magyarország elhelyezkedése a földrajzi térben néhány fő kulturális és természeti értékének ismerete
* találja meg lakóhelyét, nagytájainkat Magyarország domborzati térképén
* az idő fogalma: a Föld forgása, keringése
* a mindennapi életben előforduló távolságok és időtartamok becslése.
* megújuló és nem megújuló energiaforrások megkülönböztetése