

# OSZTÁLYOZÓ VIZSGA ANYAGA TECNIKA ÉS ÉLETVITEL

5.évfolyam

Természetes és mesterséges környezet. Az állatok alkalmazkodása környezetükhöz.

Az ember alkalmazkodása a környezet hatásai ellen.

Az ősemberek és természeti népek egyszerű eszközei.

Az ember környezet átalakító tevékenysége.

A mesterséges környezet és hatásai. (*környezetszennyezés*)

A korszerű információs és kommunikációs rendszerek.

A rádiózás, televíziózás és fejlődésük.

Telefon, mint információs rendszer

A posta és futárszolgálat kialakulása és fejlődése.

Telefonálás technikája, illemszabálya.

Telefonregiszter készítése, postai feladóvevények kitöltése.

A lakóhelyek kialakulása

A lakóházak jellemzői. (*energia ellátás, világítás*)

Építési módok és anyagok. (*Pl. fa, agyag, kő*)

A természetes és az emberi alkotással létrehozott terek esztétikai és ergonómiai követelményei.

A falu és város sajátosságai

Saját lakóhelyünk bemutatása

Tervezés folyamat

A mérés. Műszaki rajz, jelképei, rajzjelek

Lakás és otthon sajátos kialakítási lehetőségei

Lakás díszítése. (*pl.: növények, textíliák, kerámiák*)

Ruházkodás és divat kialakulása fejlődése

Konyhai ismeretek. (*pl.: kialakítás, táplálkozás, élelmiszerek*)

A kerékpár története.

Közlekedési rendszere és részei.

Gyalogos és kerékpáros közlekedés sajátosságai.

A környezetszennyeződés elkerülésének lehetőségei.

Kerékpáros és gyalogos közlekedés jelzőtáblái.

Hol közlekedjünk? Úttesten való haladás feltételei.

A kerékpár biztonsági felszerelései.

A balesetek megelőzésének lehetőségei, elsősegélynyújtás balesetnél.