

Osztályozó vizsga tematika
5. évfolyam
Digitális kultúra tárgyból

I. félév

❖ **A digitális eszközök használata**

- A számítógép felépítése
- A számítógép perifériái
- Számítógépes programok csoportosítása
- A Windows operációs rendszer grafikus felépítése, ablakok szerkezete, ablakműveletek
- Fájl és mappa, fájltypusok, keresések
- Fájl- és mappaműveletek

❖ **Multimédiás elemek készítése (Paint)**

- Rajzolás egyszerű alakzatok segítségével
- Kijelölések és alakzatok típusai
- Vágólapműveletek (kijelölés, másolás, kivágás, beillesztés)
- Transzformációk (Tükrözés, forgatás, döntés, méretezés)
- Szöveg a képben, kép és szöveg együttes alkalmazása
- Képek, alakzatok beillesztése a dokumentumba, képek módosítása
- Képfarmátumok

❖ **Szövegszerkesztés (Word)**

- Karakterformázás
- Kép és rajzalakzat beszúrása
- Vektorgrafikus rajzeszközzel ábrakészítés
- Bekezdések formázása, igazítása

II. félév

❖ Bemutatókészítés (PowerPoint), online kommunikáció

- Keresés az interneten
- E-mail
- Bemutató létrehozása
- Dia elemeinek (szöveg, kép, alakzatok) formázása
- Animáció készítése

❖ Algoritmizálás és blokkprogramozás, robotika

- Scratch program használata:
 - szereplő, háttér változtatása
 - jelmezek
 - szereplő mozgatása több módon
 - „ha” utasítás
 - ciklusok