

## Középszintű érettségi témakörök informatikából

### 1. Információs társadalom

- kommunikáció, kommunikációs rendszerek
- az informatika etikai és jogi szabályai
- informatika történet, társadalmi hatások

### 2. Informatikai alapismeretek - hardver

- jelátalakítás, kódolás
- Neumann-elvek
- a számítógép felépítése
- alaplap, processzor
- memóriák és háttértárak
- monitorok, nyomtatók

### 3. Informatika alapismeretek - szoftver

- az operációs rendszer fogalma
- az operációs rendszerek csoportosítása
- az operációs rendszerek adattárolási szolgáltatásai
- tömörítés, archiválás
- számítógépes vírusok
- lemezkarbantartás

### 4. Információs hálózati szolgáltatások

- számítógép-hálózatok
- elektronikus levelezés
- internetes böngésző programok és keresőrendszerek

### 5. Könyvtárhasználat

- könyvtár típusok és szolgáltatások
- elektronikus könyvtárak
- a forráshasználat etikai és jogi szabályai
- dokumentumok, könyvek