

„A probléma nem az, gondolkoznak-e a gépek, hanem gondolkoznak-e az emberek?”  
*B. F. Skinner*

II. változat



A Pedellus Tankönyvkiadó legújabb tankönyvei alapján a fogalomgyűjteményt összeállította:  
Szabó Zsolt tanár (Hajdúszoboszló, Pávai Vajna Ferenc Általános Iskola) [www.pavaisuli.hu](http://www.pavaisuli.hu)  
Észrevételt a [pavaisuli@gmail.com](mailto:pavaisuli@gmail.com) e-mail címre várok.

## 5. osztály

### ablak

A képernyő azon része, amelyben programok futhatnak.

### adat

Rögzített, lejegyzett, eltárolt információ.

### aktívpon

Egy képkocka-elem kitüntetett pontja. Az animáció során a képkocka-elemek úgy jelennek meg, hogy az aktívpon mindig ugyanabba a pontba kerül.

### aláhúzott

A karakter egyszeres vonallal történő aláhúzása a szövegben.

### állapotsor

A programablak alsó sora, melyen hasznos információk jelennek meg attól függően, hogy milyen műveletet végzünk.

### állomány

Lásd fájl.

### almenü

Egy menüponthoz tartozó újabb lista.

### Alt Gr billentyű

A szóközbillentyű jobb oldalán található, más gombokkal együtt használatos billentyűzetgomb.

### animáció

Egymást gyorsan követő képek sorozata, amely valamilyen mozgást érzékeltet.

### Asztal

A Windows bejelentkezésekor megjelenő képernyő.

### áthelyezés

Egy kijelölt rész új helyre helyezése.

### Backspace billentyű

A kurzor előtti karakter törlésére alkalmas.

### beillesztés

A programon belüli, illetve a programok közötti szövegek, képek, állományok Vágólapon történő másolásának, áthelyezésének záró művelete.

### betűméret

A szövegben a karakterek pontokban mért nagysága.

### betűtípus

A karakterek formája, típusa a szövegben.

### beviteli eszköz (periféria)

Segítségével adatokat juttatunk be a számítógépbe. Ilyen eszköz pl. a billentyűzet, az egér stb.

### Bezárás gomb

Az ablak jobb felső sarkában található gomb. ☒  
Erre kattintva az ablak bezáródik.

### billentyűzet

Betűk, számjegyek és a különböző jelek bevitelére alkalmas eszköz.

### bitkép

Egy olyan grafikus fájl típus, amely a képet úgy tárolja, hogy minden egyes képpontnak megjegyzi a színét. Pl.: .bmp fájl kiterjesztés.

### bitmap

Lásd bitkép (előző fogalom).

### Caps Lock billentyű

A billentyűzet bal szélén található kapcsolóbillentyű. Bekapcsolt állapotban nagybetűket írhatunk.

### CD (Compact Disc)

Nagy mennyiségű adat tárolására alkalmas háttértároló (optikai). Eredetileg zenék tárolására fejlesztették ki, de tárolható rajta bármilyen típusú adat. Tárolókapacitása: 700 MB.

### ceruza

A rajzolóprogramban használható eszköz, mellyel vékony szabadkézi vonalat húzhatunk.

### címsor

Az ablak tetején található, mely tartalmazza az ablak nevét.

### csúszka

A görgetősávon a helyzete azt mutatja, hogy az ablak teljes tartalmának éppen melyik részét látjuk.

### Ctrl billentyű

A billentyűzet alsó sorában található, más gombokkal vagy egérművelettel együtt használatos gomb.

### **Delete billentyű**

A kurzor mögötti karakter törlésére alkalmas.

### **digitális fényképezőgép**

Olyan fényképezőgép, mely a képet egy háttértárolón rögzíti.

### **dólt**

A karakterek döntése a szövegben.

### **döntés**

A rajzolóprogramban kiadható parancs, mellyel a rajz egy kijelölt részletét függőlegesen vagy vízszintesen megdönthetjük.

### **dupla kattintás**

Gyorsan, egymás után kétszer, az egér bal gombjának lenyomása és felengedése.

### **DVD („Digital Versatile Disc”- digitális sokoldalú lemez)**

Nagy mennyiségű adat tárolására alkalmas háttértároló (optikai). Eredetileg mozgóképek tárolására fejlesztették ki, de tárolható rajta bármilyen típusú adat. Tárolókapacitása: 4,7 GB. A kétrétegű változatán 8,5 GB adat tárolható.

### **ecset**

A rajzolóprogramban használható eszköz, mellyel különböző vastagságú szabadkézi vonalat rajzolhatunk.

### **egér (Mouse)**

Sok program lehetővé teszi egy mutató használatát. Ennek elmozdulását irányíthatjuk ezzel a beviteli eszközzel. A rajta lévő gombok segítségével programokat indíthatunk, parancsokat adhatunk ki, rajzolhatunk vele stb.

### **egérkurzor**

Az egér pillanatnyi helyzetét mutatja, általában nyíl alakú. ↵

### **egérműveletek**

A mozgás, a kattintás, a dupla kattintás, a húzás és a helyi menü megjelenítése.

### **ellipszis rajzoló**

A rajzolóprogramban használható eszköz, mellyel ellipszist, kört rajzolhatunk.

### **Előző méret gomb**

Az ablak jobb felső részén található gomb, mellyel az ablak méretét a teljes méret előtti méretre lehet állítani.

### **Enter billentyű**

A billentyűzet egyik gombja, amely egy utasítás érvényesítésére szolgál.

### **fájl**

A számítógépen az összetartozó adatok egysége.

### **fájl áthelyezése**

A fájl új helyre történő helyezése a háttértárolón.

### **fájl átnevezése**

Új név adása a fájlnak.

### **fájl másolása**

A fájlról másolat készítése egy új helyre.

### **fájl törlése**

A fájl háttértárolóról való eltávolítása, törlése.

### **felbontás**

A megjelenített kép minősége.

### **felhasználónév**

A hálózatba történő bejelentkezéshez használható név.

### **félkövér**

A karakterek megvastagítása a szövegben.

### **festékszóró**

A rajzolóprogramban használható eszköz, mellyel úgy rajzolhatunk, mint ha flakonból kifújható festéket használnánk.

### **flopi (floppy)**

Lásd hajlékonylemez. Meghajtó: FDD

### **„fogd és vidd” módszer**

Lásd húzás.

### **forgatás**

A rajzolóprogramban kiadható parancs, mellyel a rajz egy kijelölt részletét elforgathatjuk.

### **görgetőnyíl**

A görgetősáv szélein található nyíl, melyre kattintva a csúszkát a nyíl irányába elmozdíthatjuk.

### **görgetősáv**

Az ablak része, mellyel az éppen nem látható tartalmat megjelenítjük.

### **hajlékonylemez**

Kis mennyiségű adat (1,44 MB) tárolására alkalmas háttértároló. Gyártása megszűnt.

**hálózat**

Egymással összeköttetésben lévő számítógépek.

**hardver**

A számítógép fizikailag megfogható részeinek összességét hardvernek nevezzük.

**háttértároló**

Olyan eszköz, amely a számítógép kikapcsolása után is hosszú ideig képes megőrizni az adatokat. Ilyen eszköz pl. a merevlemez, a pendrive stb.

**helyi menü**

Az egér jobb gombjával való kattintásra megjelenő, az adott helyen kiadható parancsokat tartalmazó menü.

**hordozható számítógép**

Olyan eszköz, melyben a számítógép, a billentyűzet, a monitor és az egér egybe van építve.

**húzás**

Az egér elmozdítása a bal gombjának folyamatos nyomva tartása mellett.

**ikon**

Kis kép a képernyőn, duplán kattintva rajta programokat tudunk elindítani.

**információ**

Új ismeret.

**informatika**

Azt a tudományágat, amely az információ szerzésével, továbbításával, feldolgozásával, rögzítésével, tárolásával, valamint az ezekhez szükséges eszközökkel és módszerekkel foglalkozik, informatikának nevezzük.

**ívrajzoló**

A rajzolóprogramban használható eszköz, mellyel legfeljebb két görbületet tartalmazó ívet rajzolhatunk.

**jel**

Az adat továbbítására szolgál.

**jelrendszer**

Összetartozó jelek csoportja.

**jelszó**

Néhány karakterből álló, csak a tulajdonosa által ismert titkos szöveg.

**karakter**

Betűk, számok, írásjelek és egyéb egyszerű jelek összefoglaló neve.

**képátló**

A monitor egy jellemző tulajdonsága, mellyel a fizikai méretét jellemezzük. (1 INCH= 2,54 cm)

**képernyő**

A leggyakrabban használt kiviteli eszköz. Alaphelyzetben minden szöveg, ábra és egyéb megjelenítendő információ a képernyőre (monitor, display) kerül.

**képkockaelem**

Egy képsort alkotó képkockák elemi egysége.

**képpont** (pixel; dot-> dot/inch)

A képernyő elemi egysége, melyek összessége képet alkot.

**kijelölés**

A programon belüli, illetve a programok közötti szövegek, képek, állományok Vágólapon történő áthelyezésének kezdeti művelete.

**Kis méret gomb**

Az ablak jobb felső részén található gomb, mellyel az ablakot a Tálcára helyezhetjük.

**kiterjesztés**

A fájl típusának jelölésére szolgáló, általában 3-4 karakterből álló szó (pl. exe, mp3). A fájl nevétől ponttal választjuk el (pl. level.doc).

**kitöltés színnel**

A rajzolóprogramban használható eszköz, mellyel az adott területet a kiválasztott színre festhetjük be.

**kivágás**

Egy kijelölt rész Vágólapra helyezése áthelyezés céljából.

**kiválasztógomb**

Egy-egy lehetőség ki- és bekapcsolását teszi lehetővé.

**kiviteli eszköz** (periféria)

Olyan eszköz, mellyel a számítógépen lévő adatokat megjeleníthetjük.

**könyvtár** (ma inkább mappa a neve)

Fájlok rendszerezésére szolgál.

**kurzor**

A következő karakter megjelenési helyét mutatja, általában villogó vonal.

**kurzormozgató nyíl** (←↑↓⇒)

A kurzor mozgatására használjuk.

**lapolvasó** (scanner, ejtsd: szkennер)

Olyan hardvereszköz, mely segítségével papíron lévő képeket, szövegeket jeleníthetünk meg a képernyőn, és el is menthetjük azokat.

**legördülő lista**

Választási lehetőségeket tartalmaz, mely egy nyílra kattintva jelenik meg.

**lézernyomtató**

Olyan nyomtató, mely festékpor és lézersugarak segítségével nyomtat.

**listadoboz**

Választási lehetőségeket tartalmazó lista.

**Lomtár**

Egy megkülönböztetett mappa. Általában törlés során ebe kerülnek a fájlok és mappák. Így innen még visszaállíthatók lesznek (ha engedélyezve van ez; alapértelmezésben igen).

**mappa**

Fájlok rendszerezésére szolgál.

**mappaszerkezet**

Mappákból kialakított szerkezet.

**másolás**

Egy kijelölt részről másolat készítése új helyre. (CTRL+C vagy egér helyi menü és másolás)

**megnyitás parancs**

Olyan parancs, mellyel a háttértárolón rögzített munkánkat elővehetjük.

**memória**

Adatok, programok ideiglenes tárolására szolgál. Ha kikapcsoljuk a számítógépet, akkor tartalma törlődik.

**mentés másként parancs**

Olyan parancs, mellyel a korábban mentett munkánkat másik helyre vagy más néven (vagy akár mindkettő egyben) rögzíthetjük a háttértárolón.

**mentés parancs**

Olyan parancs, mellyel a munkánkat háttértárolón rögzíthetjük.

**menü**

A program működése során használható parancsok egy-egy csoportja.

**menüsor**

A programablak része, mely a program működése során használható parancsokat tartalmazza.

**méretező pont**

Segítségével a rajzlap mérete változtatható.

**merevlemez** (HDD)

Nagy mennyiségű adat biztonságos tárolására alkalmas (mágneses) háttértároló.

**monitor**

Lásd képernyő.

**nyomógomb**

Lehetőséget ad a hozzárendelt műveletek elvégzésére.

**nyomtató** (printer)

Olyan kiviteli eszköz, amely képes a szövegeket, rajzokat, fotókat papíron is megjeleníteni. Legelterjedtebb fajtái: mátrix, tintasugaras és lézer.

**nyomtatás**

Számítógépen tárolt adatok megjelenítése papíron.

**nyújtás**

A rajzoló programban kiadható parancs, mellyel a rajz egy kijelölt részletét függőlegesen vagy vízszintesen megnyújthatjuk.

**operációs rendszer**

Olyan program, amely nélkül nem lehet dolgozni a számítógéppel. Kapcsolatot teremt a gép és a felhasználó között. Vezérli a hardvereszközöket és biztosítja a programok futtatásához a megfelelő környezetet. Pl. Windows 7

**Paint**

A Windows rajzoló programja.

**paletta**

A rajzóprogram azon része, amely a színek változtatását teszi lehetővé.

**parancs**

A számítógép számára kiadott utasítás.

**párbeszédablak**

Olyan ablak, amelyben megadhatjuk, hogy milyen adatokkal, beállításokkal hajtson végre a program egy adott műveletet.

**pendrive**

Kis mérete ellenére viszonylag nagy (több gigabyte) mennyiségű adat tárolására alkalmas háttértároló.

**pixel**

Lásd képpont.

**processzor**

Egyrészt vezérli a számítógép egyes részeit, másrészt számolási és logikai műveleteket végez.

**program**

Olyan utasítások sorozata, melyek végrehajtásával a számítógép képes megoldani egy feladatot.

**programablak**

Program indításakor megjelenő ablak.

**rádiógomb**

Olyan gomb, mely segítségével több lehetőség közül pontosan egyet (és csak egyet) tudunk kiválasztani.

**radír**

A rajzolóprogramban használható eszköz, mellyel a megrajzolt vonalakat, alakzatokat a háttér színére lefesthetjük.

**rajzlap**

A rajzolóprogram azon része, ahová a rajzokat készítjük.

**rajzolóprogram**

Rajzok készítésére, mentésére, megnyitására és nyomtatására használt számítógépes program.

**Sajátgép**

Olyan mappa, mely tartalmazza a számítógépünkön lévő összes háttértárolót, fájlt és mappát.

**Shift billentyű**

Váltó billentyű, a billentyűk felső funkcióját adja, ha nyomva tartjuk. Pl. SHIFT + 4 = !

**Start gomb**

Lehetővé teszi a programok indítását, az operációs rendszer szabályos leállítását.

**Start menü**

A Start gomb  megnyomására megjelenő menü.

**Súgó**

Egy programhoz tartozó, számítógépen olvasható kézikönyv. Használatával megismerhetjük az elvégezhető műveleteket, a végrehajtás lépéseit.

**számítógép (PC)**

Olyan elektronikus gép, amely képes bemenő adatok fogadására, ezeken különféle, előre programozott műveletek végrehajtására, illetve az eredményül kapott adatok kivitelére.

**szerszámkészlet**

A rajzolóprogram azon része, amely a rajzoláshoz szükséges gombokat tartalmazza.

**szkenner**

Lásd lapolvasó.

**szoftver**

A számítógép működéséhez, használatához szükséges programokat szoftvernek nevezzük.

**szöveg formázása**

A szöveg, illetve a szöveget alkotó karakterek tulajdonságainak pl. betűméret, betűtípus stb. megváltoztatása.

**szövegdoboz**

Olyan terület, ahová írni, adatokat bevinni lehet.

**szövegszerkesztő program**

Szövegek bevitelére, azok külalakjának megváltoztatására, elmentésére, megnyitására és nyomtatására használt számítógépes program. Pl.: WordPad

**Tálca**

Az Asztal része, mely általában a képernyő alsó részén található.

**téglalap rajzoló**

A rajzolóprogramban használható eszköz, mellyel téglalapot, négyzetet rajzolhatunk.

**Teljes méret gomb**

Az ablak jobb felső részén található gomb, mellyel az ablak méretét a lehető legnagyobbra tudjuk beállítani.

**tintasugaras nyomtató**

Olyan nyomtató, mely fűvókákból kiáramló kis tintacseppek segítségével nyomtat.

**titkosírás**

Titkosírásnak nevezzük az olyan jelrendszert, amit csak néhány beavatott ember ismer. Fontos követelménye, hogy egyértelmű legyen. Az eredeti üzenetet úgy kell lefordítani a titkos nyelvre, hogy az így kapott szöveget csak egyféleképpen lehessen visszaállítani.

**tükrözés**

A rajzolóprogramban kiadható parancs, mellyel a rajz egy kijelölt részletét függőlegesen vagy vízszintesen tükrözhetjük.

**tűs nyomtató (mátrix)**

Olyan nyomtató, mely festékszalagra csapódó kis tűk segítségével nyomtat.

**vágólap**

Egy átmeneti tároló, amely lehetővé teszi a programon belüli, illetve a programok közötti szövegek, képek másolását, áthelyezését.

**vonalarajzoló**

A rajzolóprogramban használható eszköz, mellyel különböző vastagságú egyenes vonalat húzhatunk.

**vonalszín**

A megrajzolt vonal vagy alakzat színe, melyet a színpalettán állíthatunk be.

**vonalvastagság**

A megrajzolt vonal vastagsága, melyet a szerszámkészlet alsó részén állíthatunk be.

**vonzolás**

Lásd húzás.

**webkamera**

Olyan hardvereszköz, mely segítségével élő képet továbbíthatunk az interneten keresztül.

**Windows**

Egy gyakran használt operációs rendszer.  
Windows= ablakok.

**WordPad**

A Windows saját szövegszerkesztő programja.  
(A Word a Microsoft Office csomagban van.)

## 6. osztály

### algoritmus

Egy feladatsor megoldását eredményező, véges számú lépések sorozata.

### automatizált könyvtár

A könyvtári dokumentumok nagy része még papír alapú, de a könyvtári munkafolyamatokat számítógéppel végzik.

### bal oldali behúzás

Ha a bekezdés bal oldala nem illeszkedik a bal margóhoz, akkor bal oldali behúzásról beszélünk.

### balra zárt igazítás

A bekezdés sorai a bal oldali margóhoz igazodnak.

### bekezdés

Tartalmilag összetartozó mondatok alkotják. ENTER-rel hozzuk létre.

### bekezdésformázás

Az a formázási művelet, melynek hatásköre egy vagy több bekezdés. (Bekezdés(ek) formázásához ki kell jelölni az adott bekezdés(ek)e)t.)

### betűformázás

Az a formázási művelet, melynek hatásköre egy vagy több karakter (betű, szám vagy jel).

### billentyű kombináció

Több billentyű együttes használata. (Pl. SHIFT + ENTER vagy CTRL+C stb.)

### böngészőprogram

Weblapok megtekintésére alkalmas program. (Pl. M.Firefox, I.Explorer, Opera, G.Chrome.)

### ClipArt

Képgyűjtemény. (Pl. MS-Office-nak.)

### csevegés

Az internet olyan szolgáltatása, mely segítségével a felhasználók egy szerverre kapcsolódva, valós idejű beszélgetést folytathatnak egymással. (Pl. MSN, Skype, Chat.hu stb.)

### elektronikus levél

Olyan levél, amelynél a levél továbbítása, fogadása elektronikus úton történik.

### eljárás

Egy utasítássorozat. Az eljárás nevének kiadásával, mint egy utasítással, végre tudjuk hajtani a benne szereplő utasításokat. (Pl. Comenius Logóban a „tanuld” eljárások.)

### elektronikus könyv (e-book)

Elektronikus formában létrehozott és terjesztett dokumentum. Leginkább .pdf kiterjesztéssel találhatunk ilyeneket. (Pl. ez a fogalomtár is.)

### elektronikus könyvtár

Kizárólag elektronikus dokumentumokat gyűjtenek, rendeznek, és azokat az interneten keresztül az olvasók rendelkezésére bocsájtják.

### elektronikus levél melléklete

Az elektronikus levélhez csatolt fájl.

### e-mail cím

Az elektronikus levél címzéséhez szükséges. Felépítése: felhasználónév@szerverazonosító.

### Gmail

Weben megtalálható ingyenes levelezőrendszer.

### Google

Egy népszerű (legnépszerűbb) kereső, melynek használatával könnyebben lehet tájékozódni a weblapok között.

### Google Maps

Egy olyan térképgyűjtemény, amely lehetővé teszi a keresését és az útvonaltervezést.

### jobb oldali behúzás

Ha a bekezdés jobb oldala nem illeszkedik a jobb margóhoz, akkor jobb oldali behúzásról beszélünk.

### jobbra zárt igazítás

A bekezdések sorai a jobb oldali margóhoz igazodnak.

### Imagine

Egy olyan program, mellyel többek között a Logo nyelv használatával rajzok, programok készíthetők.

### internet

Az egész Földre kiterjedő hálózat, amely több, kisebb méretű számítógépes hálózatot kapcsol össze.



**könyvtári állomány**

A könyvtár tulajdonában lévő dokumentumok összessége.

**Logo**

Egy programozási nyelv.

(Altalunk használta változata a Comenius Logo.)

**kapcsolódási pont**

Ezek a pontok (hivatkozások – linkek) kapcsolják össze a weblapokat. (Lehet szöveges, képi, mozgóképi.)

**katalógus**

A 'katalógus' görög eredetű szó. Eredeti jelentése: felsorolás, jegyzék.

**középre zárt igazítás**

A bekezdés sorai a margóktól ugyanakkora távolságra esnek, ha behúzást nem alkalmazunk.

**margó**

A lap szövegtükrön kívüli területe.

(Az Oldalbeállítás menüpontban állítható be.)

**médium**

Új ismeretek közvetítésére szolgáló eszköz.

(Pl. tankönyv vagy számítógépes szoftver.)

**pdf dokumentum**

Az e-könyvek egyik jellegzetes típusa.

**papírkönyvtár**

A könyvtári szolgáltatások leghagyományosabb, ezért mindnyájunk számára legismertebb formája, papírtechnológiára épül.

**raktári jegyzet**

Betűből és két számból áll, mely a könyv gerincén látható. A szépirodalmi művek helyét raktári jelzet határozza meg a könyvtár polcain.

**sorkizárt igazítás**

A bekezdés sorai a bal és a jobb oldali margóhoz igazodnak.

**szerver**

A hálózatban az a kitüntetett gép, amely más gépek számára nyújt szolgáltatást.

**szövegtükör**

A lap azon téglalap alakú területe, amelyben a szöveg, illetve a szövegbe helyezett kép elhelyezkedik.

**térköz**

A térköz a bekezdések közötti távolság.

**web**

Lásd World Wide Web.

**weblap**

A weben elérhető, szöveget, képet, hangot, mozgóképet tartalmazható dokumentum.

**World Wide Web**

Az internet egyik legnépszerűbb szolgáltatása.

Egymással összekötött dokumentumok rendszere alkotja.

## 7. osztály

### **adat**

Az információ tárolásához, továbbításához szükséges jelek sorozatát adatnak nevezzük. (Röviden: tárolt információ.)

### **adatbázis**

Az egymással kapcsolatban lévő adatok rendezett összessége.

### **analóg jel**

Analóg jelnek nevezzük azt a jelet, melyhez minden időpillanatban hozzárendelnek egy-egy jellemző adatot. (A jel folytonos, nem konkrét. Pl. a mutatós óra vagy bakelit lemez stb.)

### **bemutató**

Előadás (ismeretátadás) szemléltetésére, lényegkiemelésére használható dokumentum. (Lásd: PowerPoint.)

### **bináris jelrendszer**

Bináris jelrendszernek nevezzük azt a jelrendszert, amely két jelből áll.

### **bit**

Az adatmennyiség legkisebb mértékegysége.

### **ciklus**

Ciklusnak nevezzük azt a szerkezetet, amikor egy vagy több utasítást többször is végre kell hajtani.

### **ciklusfeltétel**

A ciklusban a ciklusfeltétel határozza meg, hogy hányszor kell végrehajtani az ismétlődő utasításokat. (Pl. Comenius Logóban az 'ismétlés' parancs.)

### **ciklusmag**

A ciklusban az ismétlődő utasítások alkotják a ciklusmagot. (Comenius Logóban a [ ] közzé írt utasítások.)

### **csatolt fájl**

A csatolt fájl nem képezi részét a dokumentumnak. A dokumentum csak a csatolt fájl helyét tárolja és annak képét jeleníti meg.

### **dekódolás**

A kódolással ellentétes folyamat, amikor visszaalakítjuk egy jelrendszer jeleit az eredeti jelrendszer jeleire.

### **dia**

A bemutatóban az összetartozó információk egy képernyőn jelennek meg, melyet diának nevezünk. A bemutatót diák sorozata alkotja.

### **digitális jel**

A számjegyekkel leírt jelet digitális jelnek nevezzük. (Pl. digitális óra.)

### **diszkrét jel**

Diszkrét jelnek nevezzük azt a jelet, melyhez csak meghatározott időpillanatokban rendelnek egy-egy jellemző adatot. (Ma már a diszkrét jelek többsége egyben digitális is.)

### **elektronikus faliújság**

Az elektronikus faliújság vetítése automatikusan történik a billentyűzet és az egér használata nélkül.

### **elektronikus könyv**

Az elektronikus könyv a hagyományos, nyomtatott könyv elektronikus változata.

### **előtesztelési ciklus**

Előtesztelési ciklusnak nevezzük azt a ciklust, amelyben a ciklusmagban szereplő utasítások végrehajtása egy feltételtől függ. Először a feltétel kiértékelése történik meg, és annak igaz értéke esetén következik a ciklusmag utasításainak végrehajtása.

### **fájl beágyazása**

A beágyazott fájl a dokumentum egyik része.

### **feltételes vezérlés**

A feltételes vezérléssel azt adjuk meg, hogy a megadott műveletek közül melyiket hajtsuk végre az adott feltétel alapján.

### **helyettesítő karakterek**

A ? egy karaktert, a \* tetszőleges számú karaktert helyettesít a fájl vagy mappa nevében (kereséskor).

### **helyőrző**

Egy dia szaggatott vonallal körülvett mezőjét helyőrzőnek nevezzük. (Ne keverd: helyőrző = kurzor. Lásd: PowerPoint.)

### **hivatkozásgyűjtemény**

A hivatkozásgyűjtemény témakörönként csoportosítja a hivatkozásokat.

## **hungarikum**

Hungarikumok azok a kiadványok, amelyek valamilyen módon kapcsolódnak Magyarországhoz, tehát vagy magyarul írták őket vagy Magyarországon adták ki vagy magyar az író vagy magyar vonatkozású a mű témája.

## **kézikönyv**

Kézikönyveknek nevezzük a lexikonokat, enciklopédiákat, szótárakat, melyek az emberi tudás írásos, a fogalmakat valamilyen rend szerint tárgyaló gyűjteményei.

## **kicsomagolás**

Kicsomagolásnak nevezzük azt a műveletet, amikor a tömörített mappából visszaállítjuk az eredeti állományokat, mappákat.

## **kirakati bemutató**

A kirakati bemutató vetítése automatikusan történik a billentyűzet és az egér használata nélkül. (Lásd: PowerPoint.)

## **kódolás**

Kódolásnak nevezzük azt a folyamatot, amikor egy jelrendszer jeleit egy másik jelrendszer jeleire alakítjuk át.

## **közművelődési könyvtár**

A közművelődési könyvtárak körébe tartoznak a megyei, városi és a községi könyvtárak.

## **központi feldolgozó egység**

A számítógép központi feldolgozó egysége a processzor (CPU).

## **kulcsszavas keresők**

Az internetes keresők egyik csoportja. Itt a weblapokat a lapon lévő szavak alapján lehet megtalálni. (pl. Google, Yahoo stb.)

## **lista**

A lista egy olyan összetett adatszerkezet, amely szavakból, képsorokból és listákból áll.

## **lomtár**

A fájlok, mappák törlése általában nem végleges, hanem egy speciális mappába, a Lomtárba történő áthelyezést jelenti. Ez lehetőséget biztosít arra, hogy a benne lévő mappákat és fájlokat visszaállítsuk.

## **MMS**

Multimédiás üzenetküldő szolgáltatás, amely lehetővé teszi, hogy ne csak szövegeket, hanem képeket, hangokat, mozgóképeket is tudjunk küldeni a mobiltelefon segítségével.

## **nemzeti könyvtár**

Fő feladata a magyar és a magyar vonatkozású, írott kulturális örökség gyűjtése, feldolgozása, megőrzése és hozzáférhetővé tétele a kéziratos kódextől a nyomtatott kiadványon keresztül az elektronikus kiadványokig.

## **okostelefon**

Saját operációs rendszert (pl. Windows Mobile, Android, Symbian) futtató telefon. Nagyon sok kiegészítő alkalmazás telepíthető rá utólag. (pl. Samsung Omnia)

## **paraméteres eljárás**

Paraméteres eljárásnak nevezzük az olyan eljárást, melynek alkalmazásakor meg lehet adni egy vagy több adatot, amely befolyásolja az utasítások végrehajtását.

## **PDA**

Digitális személyi asszisztens, egy tenyérben elférő, kisméretű számítógép.

## **PowerPoint**

Bemutató készítő program. (A MS-Office programcsomag része.)

## **prezentáció**

Lásd bemutató.

## **SMS**

Mobiltelefonnal (és már vezetékesen is akár) küldött, rövid terjedelmű, meghatározott maximális karakterszámú szöveges üzenet.

## **szakkönyvtár**

A szakkönyvtárak speciális gyűjtőkörű és szolgáltatásrendszerű könyvtárak.

## **tematikus keresők**

Az internetes keresők egyik csoportja. Itt a weblapokat tartalmuk alapján lehet megtalálni. A lapokat különböző tárgykörökbe sorolják. A tárgykörök újabb tárgyköröket is tartalmazhatnak, ezáltal azok egy hierarchikus szerkezetet alkotnak. (Pl. HuDir vagy lap.hu)

**töltéscsatolt áramkör**

Egy olyan elektronikus eszköz, amely a digitális fényképezőgépben a kép rögzítését teszi lehetővé.

**tömörítés**

Tömörítésnek nevezzük azt a műveletet, amikor olyan mappát készítünk, amely a kiválasztott állományok adatait tömörebben tartalmazza.

**változó**

Az adatokat változóba lehet tárolni, melynek nevet adunk. A változó neve alapján tudunk neki értéket adni, illetve értéket kiolvasni.

**véletlen jelenség**

Az olyan jelenség, amely kimenetelét nem lehet teljes pontossággal előre megjósolni, véletlen jelenségnek nevezzük.

**vizuális jel**

A látható jelet vizuális jelnek nevezzük.

**WAP**

Vezeték nélküli adatátviteli szabvány, amely magába foglalja a mobileszközök internetcsatlakozását.

## 8. osztály

### **abszolút hivatkozás** (táblázatkezelés)

Az a hivatkozás, amikor a képletben szereplő cellahivatkozás mindig ugyanarra a cellára mutat, akárhová másoljuk is azt.

### **abszolút hivatkozás** (weblapkészítés)

Abszolút hivatkozás esetén meg kell adnunk annak az állománynak az URL címét, amelyre hivatkozunk.

### **aktív cella**

Az a cella, amelybe a beírandó adat kerül.

### **bal oldali behúzás**

Ha a bekezdés bal oldala nem illeszkedik a bal margóhoz, akkor bal oldali behúzásról beszélünk.

### **balra igazító tabulátor**

Az egymás alá kerülő karaktersorozatok bal oldalát jelöli ki.

### **balra zárt igazítás**

A bekezdés sorai a bal oldali margóhoz igazodnak.

### **bekezdés igazítása**

Az a bekezdésformázás, amely meghatározza, hogy a bekezdés sorai a margókhoz képest hogyan helyezkednek el.

### **bekezdésformázás**

Az a formázási művelet, melynek hatásköre egy vagy több bekezdés.

### **blog**

Az internet egy publikálási formája. Ez egy olyan napló, melynek bejegyzéseinek közzétehetjük gondolatainkat, élményeinket.

### **cella**

A táblázatban egy sor és egy oszlop kereszteződésénél létrejött mező, melybe adatok írhatók be.

### **cellaegyesítés**

Két vagy több, ugyanabban a sorban vagy oszlopban elhelyezkedő cella egyetlen cellává való egyesítése.

### **cellahivatkozás**

A cella helyét kijelölő koordinátapár (pl. A4).

### **cellakijelölő**

Az aktív cella helyét jelöli.

### **diagram**

Táblázatban lévő értékek szemléletes megjelenítésére szolgál.

### **első sor behúzása**

Ha a bekezdés beljebb kezdődik mint a többi, akkor az első sor behúzásáról beszélünk.

### **ETO**

Egyetemes Tizedes Osztályozás. A könyvtárak dokumentumainak rendszerezésére szolgáló nemzetközi szakrendszer.

### **felsorolásjel**

A felsorolásban szereplő bekezdések előtt elhelyezett jel.

### **forrásjegyzék**

A felhasznált dokumentumok jegyzéke.

### **fotótár**

Az internet egy publikálási formája, ahol fotókat tehetünk közzé.

### **függő behúzás**

Ha a bekezdés többi sora kezdődik beljebb (mint az első), akkor függőbehúzásról van szó.

### **jobb oldali behúzás**

Ha a bekezdés jobb oldala nem illeszkedik a jobb margóhoz, akkor jobb oldali behúzásról beszélünk.

### **jobbra igazító tabulátor**

Az egymás alá kerülő karaktersorozatok jobb oldalát jelöli ki.

### **jobbra zárt igazítás**

A bekezdések sorai a jobb oldali margóhoz igazodnak.

### **képlet**

Egy olyan kifejezés, amellyel egy új értéket állítunk elő.

### **kördiagram**

Adatsorok egyes adatainak egymáshoz való viszonyát kördiagramon ábrázoljuk síkban.

### **középre igazító tabulátor**

Az egymás alá kerülő karaktersorozatok közepének helyét jelöli ki.

### **középre zárt igazítás**

A bekezdés sorai a margóktól ugyanakkora távolságra esnek, ha behúzást nem alkalmazunk.

### **mintázat**

Szövegrész, bekezdés, illetve oldal kiemelése a szöveg alatti háttér megváltoztatásával.

### **munkafüzet**

Munkalapokat tartalmazó egység.

### **munkalap**

A munkalap sorokba és oszlopokba rendezett cellákból áll.

### **munkalapfülek**

A munkalapot jelző ablakrész.

### **oldalformázás**

Az a formázási művelet, melynek hatásköre egy vagy több oldal.

### **oszlopdiaagram**

Az ábrázolt mennyiség különböző időpontokban felvett értékeit oszlopdiaagramon hasonlítjuk össze.

### **oszlopmutató**

Oszlopok azonosítására szolgál.

### **osztólap**

A szakkatalógusban a gyors tájékozódást biztosítják az olvasó számára.

### **pontdiaagram**

Pontdiaagram alkalmazásával adatpontokat egyenes vagy görbe vonalakkal összekötve lehet ábrázolni.

### **relatív hivatkozás** (táblázatkezelés)

Az a hivatkozás, amikor a táblázatkezelő program azt jegyzi meg, hogy a képlet helyéhez képest hol található az a cellák, amelyekkel a műveletet el kell végezni.

### **relatív hivatkozás** (weblapkészítés)

Relatív hivatkozás esetén megadjuk, hogy a hivatkozást tartalmazó laphoz képest hol, melyik könyvtárban található az a lap, amelyre a hivatkozás mutat.

### **RGB kód**

Egy számhármast, amely meghatározza a szín egyes (vörös, zöld, kék – **R**ed, **G**reen, **B**lue) összetevőinek mennyiségét.

### **sávdiaagram**

Az ábrázolt értékek összehasonlítására sávdiaagramot is használhatunk.

### **sorkizárt igazítás**

A bekezdés sorai a bal és jobb oldali margóhoz igazodnak.

### **sorköz**

A sorköz a bekezdésen belül a sorok egymástól való távolsága.

### **sormutató**

Sorok azonosítására szolgál.

### **szakkatalógus**

A szakkatalógusban a besorolás alapja a művek tartalma.

### **szegély**

Szövegrész, bekezdés, illetve oldal kiemelése határoló vonalakkal.

### **szerzői jog**

Szellemi termékeket védő jog.

### **szövegdoboz**

Képek vagy szövegek tárolására alkalmas áthelyezhető és átméretezhető terület.

### **táblázat**

Egy vagy több cellasor, amelyet szövegek és számok megjelenítésére használunk a keresés és az elemzés megkönnyítése érdekében.

### **tabulátor**

A tabulátor táblázatszerűen tagolt dokumentum létrehozását teszi lehetővé.

### **tabulátorjel**

A Tab billentyű megnyomására a kurzor a bekezdésben lévő következő tabulátorjelhez ugrik.

### **tájolás**

A lap azon beállítása, melynél meghatározhatjuk, hogy a papír rövid vagy hosszú oldala legyen felül.

### **tárgyi katalógus**

A könyvtárban található dokumentumok téma szerinti visszakeresését a tárgyi katalógusok teszik lehetővé.

**tárgyszókatalógus**

A tárgyszókatalógusban a besorolás alapja a tárgyszó, amely a dokumentum tartalmát fejezi ki röviden, egyértelműen.

**térköz**

A térköz a bekezdések közötti távolság.

**tortadiagram**

Adatsorok egyes adatainak egymáshoz való viszonyát tortadiagramon ábrázoljuk térben.

**vegyes hivatkozás**

Vegyes hivatkozásnak nevezzük azt, amikor a képletben csak az oszlophivatkozást vagy csak a sorhivatkozást rögzítjük.

**vektorgrafika**

Az ábrázolandó ábra kisebb részekre van bontva, a tárolásnál a sarokpontok, valamint az azokat összekötő görbék egyenlete szerepel.