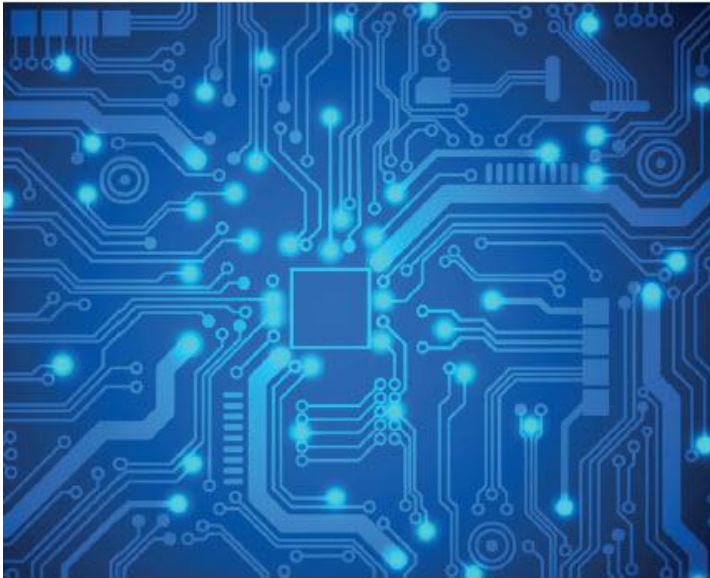


Előző órán átismételted, hogy a digitális eszközök különböző feladatokra képesek, ezzel megkönnyítve az életünket. Megbeszéltek, hogy ehhez az emberre, hardverre és szoftverre is szükség van. Már harmadik osztályban szó volt arról, hogy hogyan lehet adatokat bevinni a digitális eszközbe. Most megtanulod, hogy mi történhet az adattal a műveletek során.



Hardver: ide tartoznak a kézzel fogható eszközök (gépház, memória stb.).

Szoftver: amikkel a gépek „gondolkodni” tudnak; amikkel alkothatsz, játszatsz.

Adat: az adat információ, hír, ismeret. Sokféle adat létezik, lehet digitális formában is tárolni az adatokat.

Adatbevitel: a digitális eszközbe az egér, a billentyűzet, az érintőképernyő stb. segítségével vihetsz be adatokat.

Fájl: olyan adatokat, információkat tárol, amik összetartoznak. A fájlok menthetők, rendezhetők, törölhetők, hordozhatók. A fájl mentését harmadik osztályban megtanultad.

Be és kiviteli perifériák

Feladat

Válaszd ki az eszközök közül, melyek alkalmasak adatbevitelre!
Miért?

számítógép, tablet, okostelefon, nyomtató, monitor, digitális fényképezőgép, digitális kamera, egér, billentyűzet, projektor, laptop, digitális tábla, okoskijelző



<https://wordwall.net/hu/resource/61540943/informatika/billenty%c5%b1zet-fontosabb-gombjai>



Klikkelj a linkre!

Figyelem!

Fontos tudnod: a billentyűzet szöveges adatok, karakterek bevitelére való, de számos más funkciója is van. Egy-egy gombja vagy gombok kombinációja különböző parancsok végrehajtására is képes.

A különböző digitális eszközök esetében más-más módokon vihetsz be adatokat.

Ha külső adattárolóról, például pendrive-ról viszel be adatot a számítógépedbe, előtte érdemes ellenőrizned, hogy a fájl nem vírusos-e, mert könnyen megfertőzheti a gépedet.

Az adatok/információk nem mindegyike használható szabadon. Léteznek személyes adatok, melyek segítségével könnyen beazonosítható egy másik ember – ezek védelem alá tartoznak, valamint a világhálón található fotókat, videókat is szerzői jog védheti. Ezeknek mindig járj utána, kérd felnőtt segítségét!



Feladat

Dolgozzatok 4 fős csoportban! A csoport egyik fele számítógépen dolgozzon, a másik fele pedig okoseszközön, ha van erre mód!

- a) Egy szöveges dokumentumba írjatok néhány mondatot kedvenc sportotokról! Ha a szöveg elkészült, illesszetek be egy képet is!