



Az **asztali gép** helyhez kötött és több részből áll. A **notebook** vagy **laptop** hordozható személyi számítógép. A **tablet** is hordozható, különböző szövegek, videók megjelenítésére vagy zenehallgatásra találta ki. **Érintőképernyővel** rendelkezik, ugyanúgy, mint az **okostelefon**.

Az eszközökben lévő belső **alkatrészek** egyre **kisebbek** és egyre **hatékonyabbak** lesznek. Az asztali számítógép áramellátás alatt van, ezért figyelni kell az **áram-útés veszélyére**. A mobil eszközöknél ez feltöltés után nem áll fenn. A hordozható eszközöket a mozgás miatt jó, ha ellátjuk **védő tokkal**, illetve **védőfóliával**.

Okoseszközök összehasonlítása, vizsgálata:

Asztali gép



Helyhez kötött.
Folyamatos áramellátást igényel.
Részei: gépház, monitor, billentyűzet, egér.
A perifériákat a gépházhoz csatlakoztatjuk.

Notebook vagy laptop



Hordozható.
Fel lehet tölteni.
Gépház, kijelző, billentyűzet egybeépítve.
Egeret touchpad helyettesíti.

Tablet



Hordozható.
Fel lehet tölteni.
Gépház, érintőképernyő egybeépítve.
Tartalomfogyasztásra találta ki.

Okostelefon



Hordozható.
Fel lehet tölteni.
Gépház, érintőképernyő egybeépítve.
Nagyon elterjedt, egyre fejlettebb.

Feladatok

1. Milyen okoseszközöket ismersz? Mire használjuk ezeket?
2. Hogy fejlődnek az okoseszközök? Milyen változások tapasztalhatók?
3. Milyen veszélyei vannak az asztali gépnek és milyen a hordozható eszközök használatának. Mivel lehet védeni a hordozható eszközöket?
4. Hasonlítsd össze az okoseszközöket hordozhatóság, áramellátás és a részeik egybeépítettsége szempontjából!