

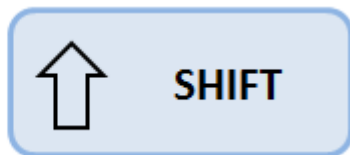
## Billentyűzet nevei:

keyboard = konzol = klaviatúra.

83/84 és 101/102 és 110 és több gombos.



**Enter** - a beírt parancsaink  
érvényesítése



**Shift** - betűváltó - átmeneti,  
csak a lenyomás ideje  
alatt érvényes



# A billentyűzet részei

Az **Escape** billentyű segítségével érvényteleníthetünk egy kiadott parancsot

A **módosító** billentyűket más billentyűkkel együtt használhatjuk a programok bizonyos funkcióinak eléréséhez.

A **funkcióbillentyűkkel** gyorsan elérhetjük a program egyes funkcióit, például a nyomtatást, vagy egy fájl elmentését.

**Javító** billentyűk: a visszatörlés (backspace), a törlés (delete) és a beszúrás (insert).

Az **alfa-numerikus** billentyűzet. (szabványos írógép billentyűzet).

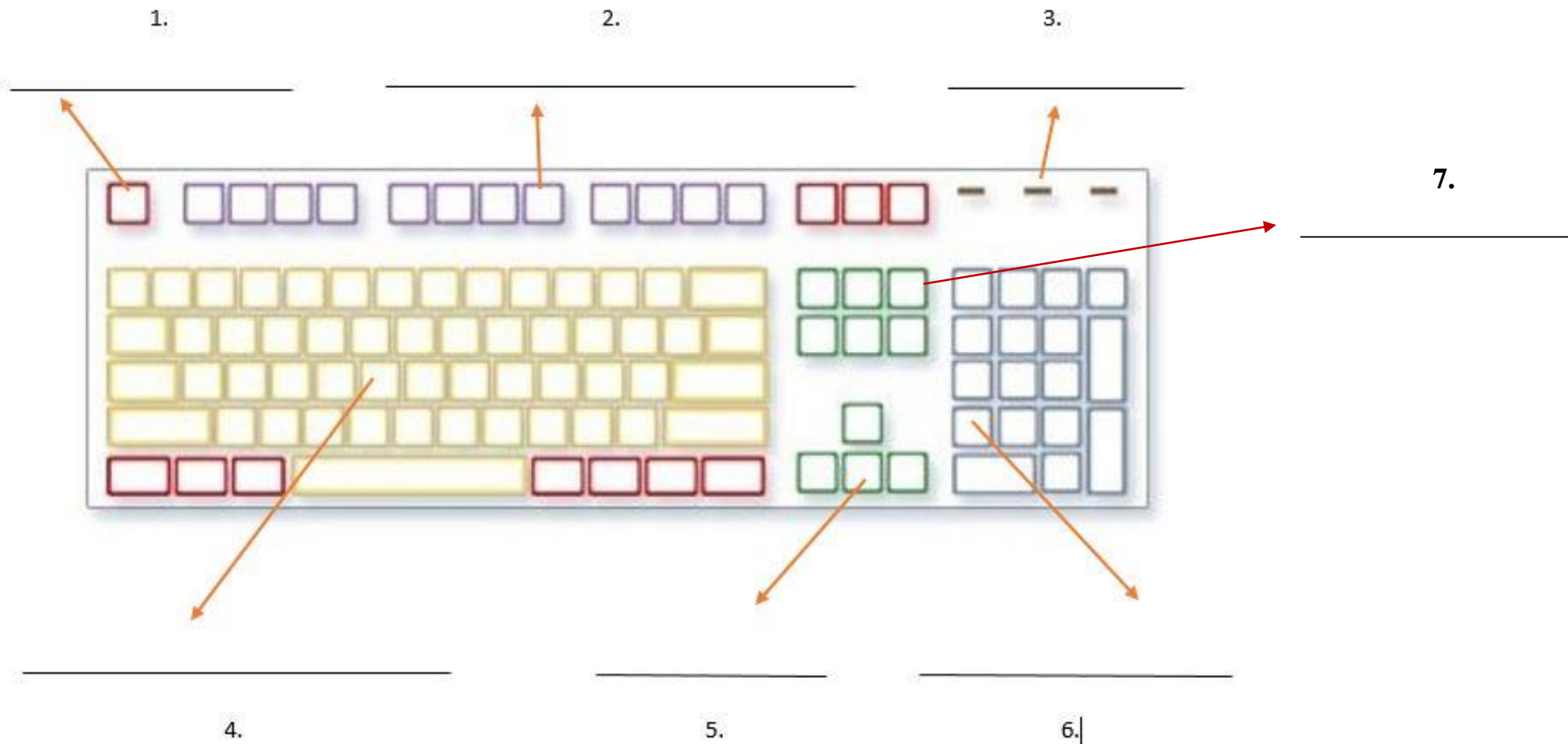
A **kurzormozgató** billentyűk segítségével az egér használata nélkül el tudjuk mozditani a kurzort függőlegesen vagy vízszintesen.

A **numerikus** billentyűzet. Ezek használatához le kell nyomnunk a **Num Lock** gombot.



Rajzold le és írd mellé a jelentésüket:

1. Kilépés ESC
2. Funkció bill. F1-F12
3. Visszajelzők
4. Alfánumerikus bill.
5. Kurzormozgató bill.
6. Numerikus bill.
7. Vezérlő bill.



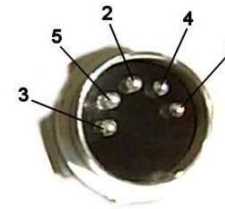
# Bill. fajtái csatlakozás szerint:

- AT



AT keyboard connector (DIN5)

Connector Pin #	Purpose
Pin 1	KBDCLK (clock)
Pin 2	KBDAT (data)
Pin 3	KBRST (reset, not used)
Pin 4	GND
Pin 5	VCC (+5V)



PS/2 MOUSE ←  
PS/2 Keyboard ↓

- Bluetooth



- PS/2



- USB

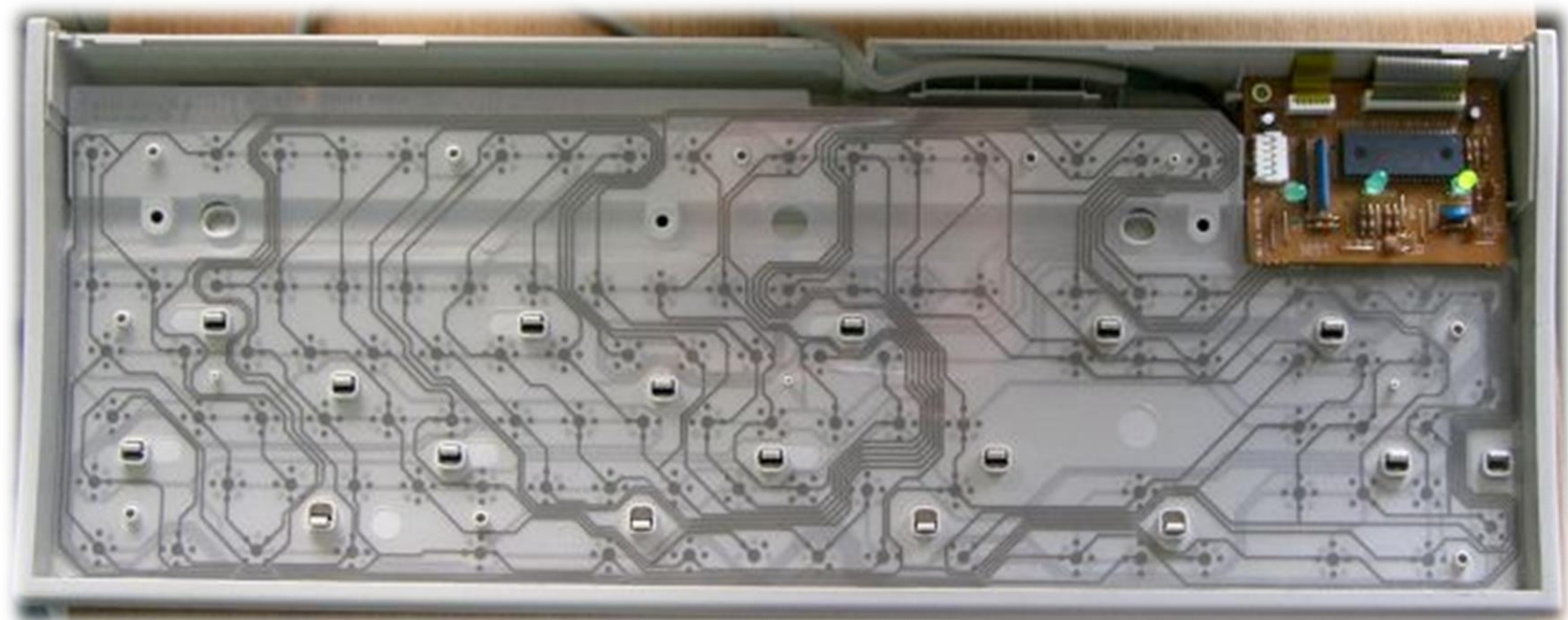


- Vezetéknélküli



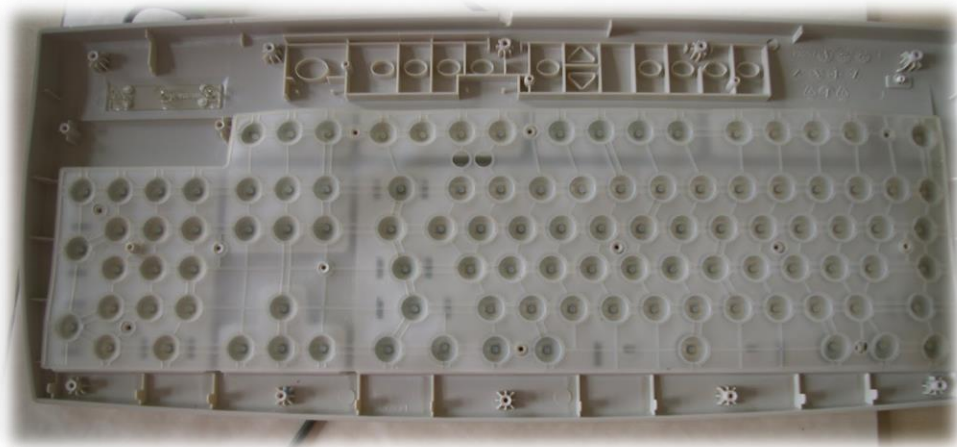
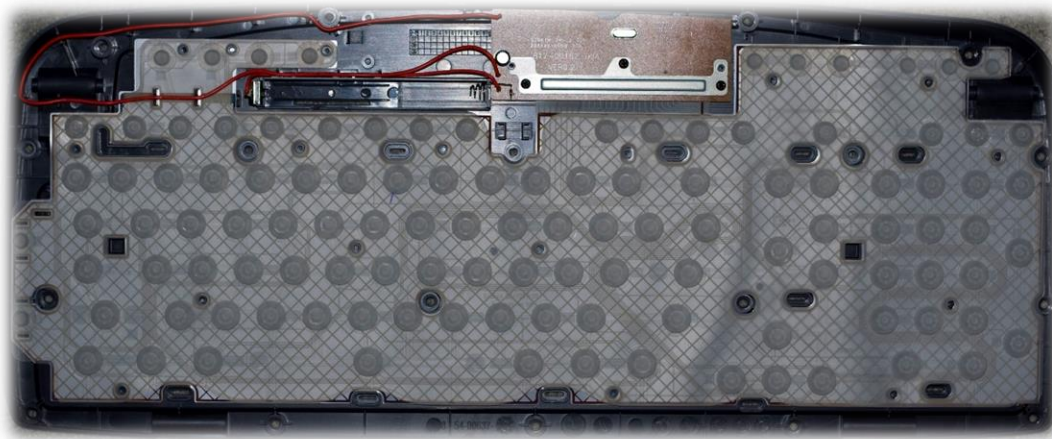
# Szétszerelt billentyűzetek

BLZS©



# Szétszerelt billentyűzetek

BLZS<sup>©</sup>





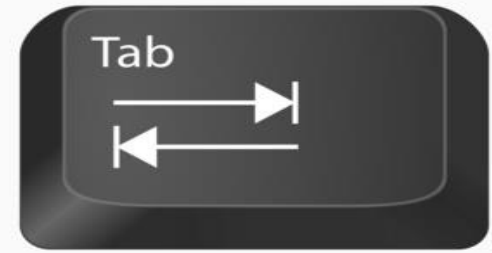
**Ctrl - (Control billentyű):**  
**vezérlőkódok** segédbillentyűje.



**Alt** - az ALT + 0-255 közötti számot írhatunk be, így olyan jeleket is be lehet írni, amelyek nincsenek a klaviatúrán.



**Tab - (tabulátor):** segítségével a képernyőn **egy soron belül** nagyobb távolságokat ugorhatunk.



**Backspace - (balra mutató nyíl):**  
A kurzortól balra lévő karakter törlése.



**Caps Lock - a kisbetűs-nagybetűs üzemmód kiválasztására szolgál.**



Ins - Del Home - End PgUp - PgDn



**Home-End** - jelentésük változó, valamilyen egység (pl menü, lista vagy **sor**) **elejére** ill. **végére** helyezi a kurzort.

**PgUp-PgDn** - lapozni lehet a képernyőn felfelé ill. lefelé, **lap teteje** ill. **lap alja**.

**Ins** - segítségével a **beszúrás** (Insert) vagy **felülírás** (Overwrite) üzemmód között lehet választani.

**Del** - gépünk azt a **karaktert törli** a képernyőről, amelyiken a kurzor áll.



**ESC** - Escape, menekülés, **kilépés**, elhagyás



**PrintScrn** - a képernyő tartalmát nyomtatóra küldi.

**Scroll Lock** - kapcsolóként üzemelő billentyű

**Pause/Break** - az általunk elindított művelet(ek) végrehajtásának szüneteltetését ill. megszakítása