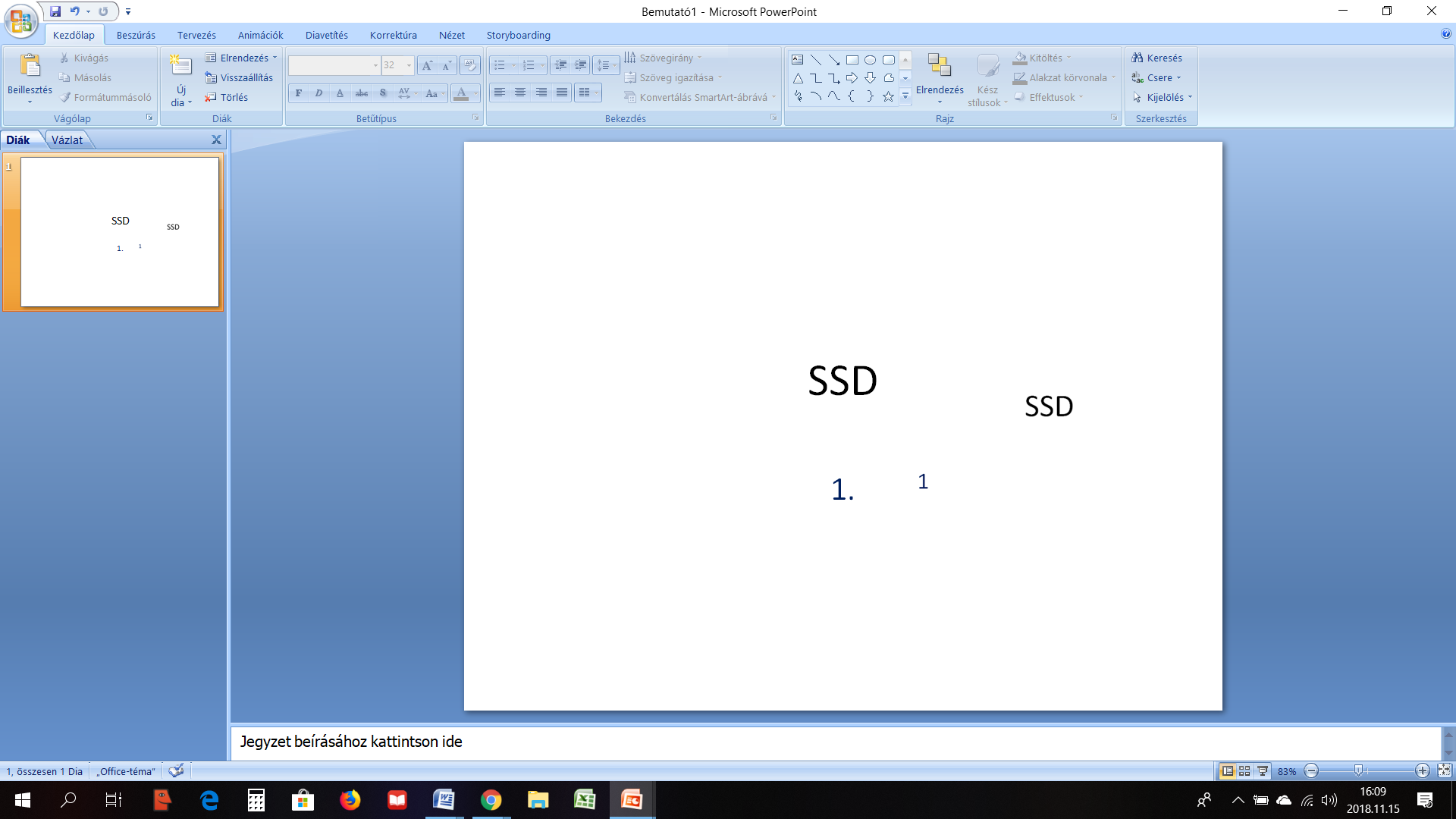
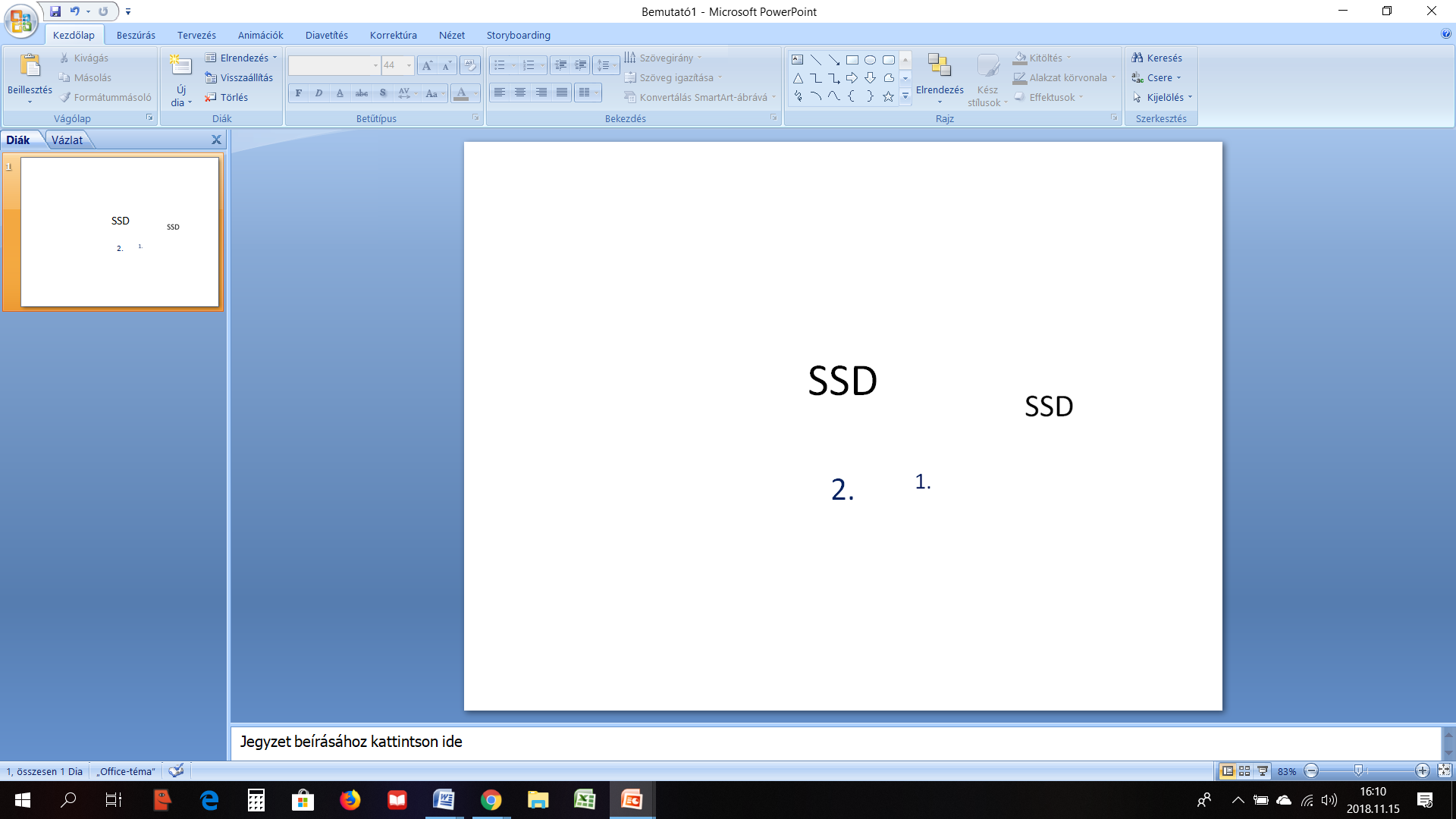
**Laptopok jellemző alkatrészei:**

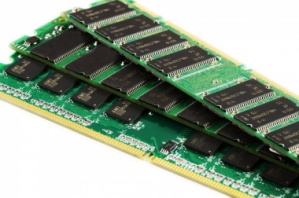
1. merevlemez (**HDD**),
2. az **SSD** (Solid State Drive= félvezető alapú meghajtó vagy szilárdtest-meghajtó)
3. a memória modul (**RAM**),
4. a **DVD** meghajtó
5. és a kijelző (**LCD)** is.

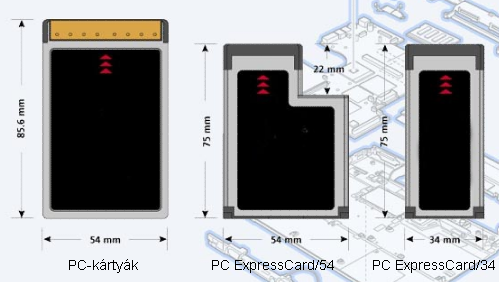
(Napjainkban a **HDD**-t felváltja az **SSD**)

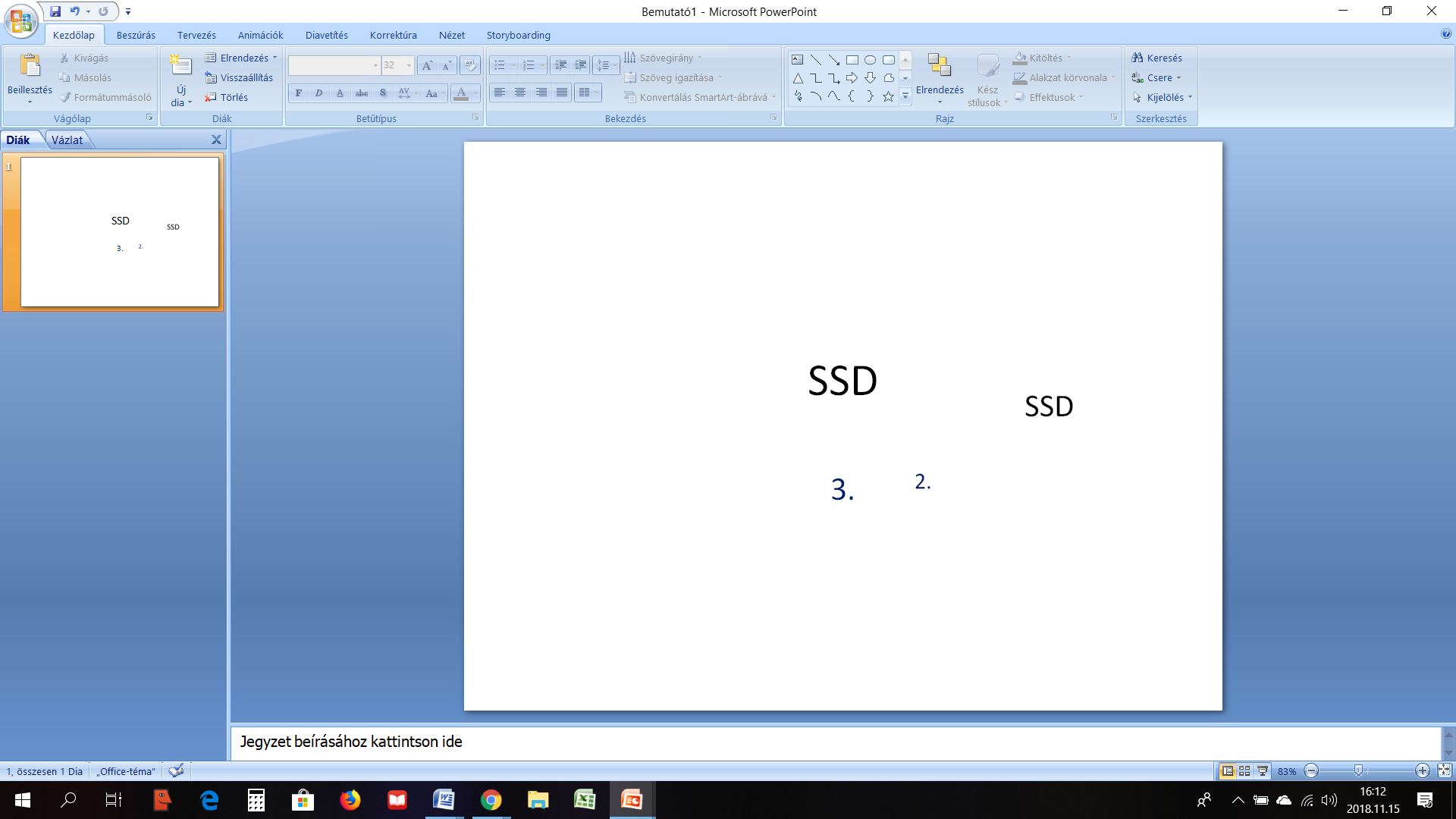
**Laptop bővítőkártya**

PC-kártya bővítőhely a CardBus (PCMCIA) szabvány használatával biztosít   
nyílt szabványú kezelőfelületet a kiegészítő egységek csatlakoztatásához.

A PC ExpressCard a PC-kártyák újabb típusa.

A PC ExpressCard-ok :  
 34 tűs és 54 tűs változatban léteznek





# KapcsolÃ³dÃ³ kÃ©pHordozható eszközök használatainak előnyei és hátrányai:

# Előnyei:



        *Az akkumulátor miatt az áramszünet nem okoz gondot*

*Lényegesen alacsonyabb energiafogyasztás*

*Hordozhatóság*

*Kisebb méret*

*Helytakarékosság*

# Hátrányai:

*többe kerül, mint ugyanaz a konfiguráció asztali számítógépben*

*nem vagy csak részben bővíthető*

*drágábbak az alkatrészek a javításnál*

*ha leöntöd a billentyűzetet valamilyen folyadékkal, könnyen lehet, hogy elbúcsúzhatsz a laptopodtól*

# KÃ©ptalÃ¡lat a kÃ¶vetkezÅre: âszÃ¡mitÃ³gÃ©p hÃ¡trÃ¡nyaâ

# Asztali számítógép előnyei:

         Az asztali számítógép, a teljesítményéhez képest, arányaiban mindig olcsóbb

         Az asztal gépeknek minden részegységét tudjuk cserélni, mely segít a gépünk folyamatos fejlesztésén

         Adataink biztonsága, ez nagyon fontos különbség egy notebook és egy asztali számítógép között. A laptopokkal ellentétben az asztali számítógépen nem hordozgatjuk, így a benne lévő merevlemez sem kap akkora külső behatást. Ezért a rajta lévő adataink sokkal nagyobb biztonságba vannak.

         Kijelző, a monitor is nagy előnyt jelent. Mivel a nagyobb monitorok kevésbé terhelik a szemünket.

         Billentyűzet cserélhetősége

# Asztali számítógép hátrányai:

* nagyobb méret
* nem hordozható mert folyamatos áramellátást igényel