

---

## 2A Vírusok

A fertőző vírusos betegségek ellen gyakran védőoltásokkal védekezünk. Magyarországon a gyerekek tizenöt hónapos korukban kapják meg az MMR oltást. Az oltás három betegség: a kanyaró, a mumpsz és a rubeola ellen véd. Ezen vírusok rövid bemutatására készítsen egy interaktív bemutatót az alábbi leírás és a minta alapján!

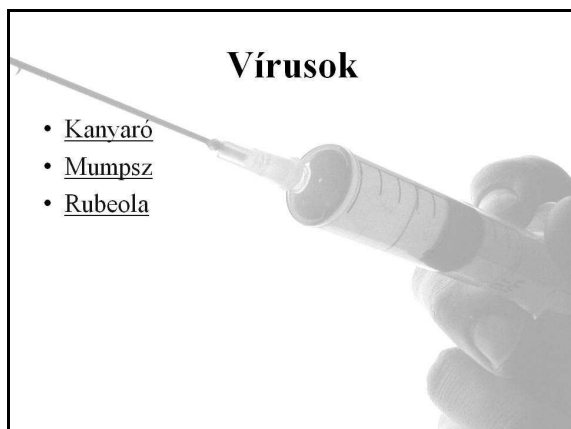
1. Hozzon létre egy négy diából álló bemutatót *virusok* néven a bemutatókészítő alapértelmezett formátumában! Mindegyik dia háttérének az *oltas.jpg* képet állítsa be!
2. Mindegyik dián a cím és a felsorolás talpas betűtípusú legyen! A cím 49 pontos, félkövér stílusú, a többi szöveg mérete pedig 33 pontos legyen!
3. Készítse el az első diát! Írja be címnek a „Vírusok” szót! A „Kanyaró”, „Mumpsz” és „Rubeola” szavakat gépelje be, majd formázza a minta alapján!
4. A második, harmadik és negyedik dia szövegét töltsse be a *virusforras.txt* állományból, és helyezze el a mintának megfelelően!
5. Készítsen az első dián lévő szavakra hivatkozást, melyek rendre a második, harmadik és a negyedik diára mutatnak!
6. A második diától kezdődően helyezzen el egy 3,5 cm széles, 1,5 cm magas, téglalap alakú objektumot a dia bal felső sarkától vízszintesen 2 cm-re, függőlegesen 17 cm-re! Háttérszíne fehér legyen, keretének színe pedig fekete! A keret vastagságát 2 pontosra állítsa!
7. A 2-4. dián létrehozott objektumokra készítsen „Vissza” feliratot 18 pontos méretben fekete színnel! Állítsa be úgy az eseményt, hogy ha rákattintunk, akkor az első diára ugorjon vissza a vetítés!
8. A diavetítést állítsa be úgy, hogy egérkattintás esetén csak a korábbi feladatokban leírt hivatkozásokra és objektumokra kattintva történjen diaváltás!
9. Alkalmazzon a diákra egységes áttűnést!

<b>15 pont</b>
----------------

**Minta a Vírusok feladathoz:**

**Vírusok**

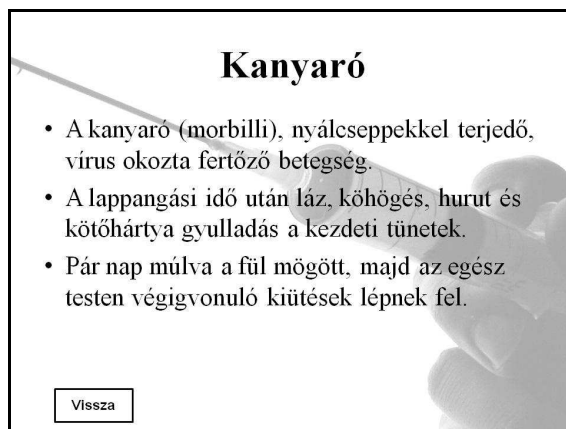
- Kanyaró
- Mumpsz
- Rubeola



1. dia

**Kanyaró**

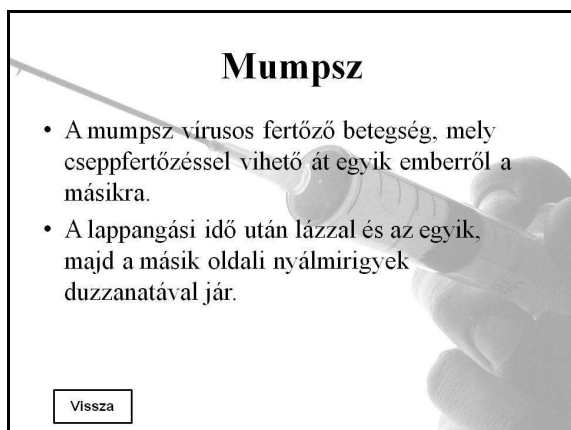
- A kanyaró (morbilli), nyálcseppekkel terjedő, vírus okozta fertőző betegség.
- A lappangási idő után láz, köhögés, hurut és kötőhártya gyulladás a kezdeti tünetek.
- Pár nap múlva a fül mögött, majd az egész testen végigvonuló kiütések lépnek fel.



2. dia

**Mumpsz**

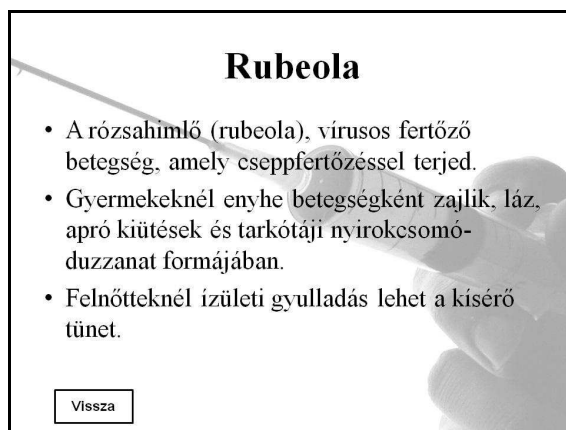
- A mumpsz vírusos fertőző betegség, mely cseppfertőzéssel vihető át egyik emberről a másikra.
- A lappangási idő után lázzal és az egyik, majd a másik oldali nyálmirigyek duzzanatával jár.



3. dia

**Rubeola**

- A rózsahimlő (rubeola), vírusos fertőző betegség, amely cseppfertőzéssel terjed.
- Gyermeknél enyhe betegségként zajlik, láz, apró kiütések és tarkótáji nyirokcsomóduzzanat formájában.
- Felnőtteknél ízületi gyulladás lehet a kísérő tünet.



4. dia