

Optikai illúziók

Prezentációkészítési gyakorlófeladat

Készítsd el az **Optikai illúziók** című bemutatódat a mellékelt alapanyagok, és a következő útmutató segítségével!

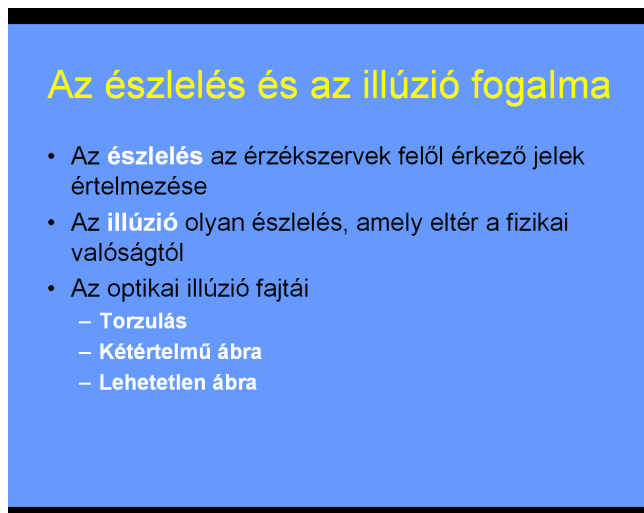
Munkádat **vezetéknév_keresztnév_optikai.ppt** néven mentsd el!

5 diát kell elkészítened. A diák háttere kék, a címek sárga színűek.



1. dia

1. A cím középre igazított, 48 pontos betűméretű, félkövér.
2. A cím alatt közepén a *kocka.gif* kép szerepel, áttetsző háttérszínnel.



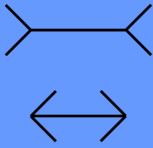
2. dia

3. A cím középre igazított, 44 pontos betűméretű.
4. A felsorolás betűmérete 28 pont, betűszíne fekete.
5. Az „észlelés” és az „illúzió” fehér, félkövér.
6. Az alpontok 24 pont betűméretűek, fehérek, félkövérek.

Torzulások

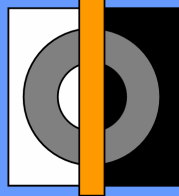
- Müller-Lyer-illúzió

– A szakaszok hossza egyenlő, mégis az alsó rövidebbnek tűnik.



- Koffka-gyűrű

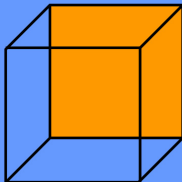
– A gyűrű két fele azonos árnyalatú, mégis a bal oldali sötétebbnek tűnik.



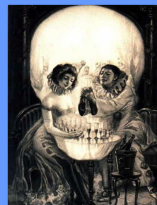
3. dia

7. A cím középre igazított, 44 pontos betűméretű.
8. A felsorolások fő pontjainak betűmérete 28 pont, betűszínük fehér, félkövérek.
9. Az alpontok 24 pont betűméretűek, feketék.
10. Az illusztrációk a Rajzolás eszköztárral készültek. Minden vonal 3 pt vastag, fekete.
 - A bal oldali ábrán a két szakasz egyenlő.
 - A jobb oldali ábrán a gyűrű egyetlen alakzat, szürke kitöltőszínnel. A bal oldali téglalap kitöltése fehér, a jobb oldalié fekete, a középsőé világosnarancs.

Kétértelmű ábrák



A kocka elülső vagy hátsó lapja színes?

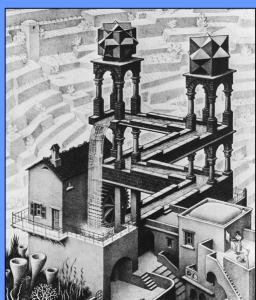


Étkező pár vagy koponya?

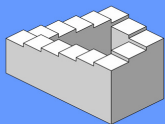
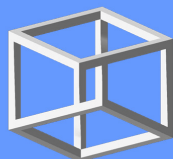
4. dia

11. A cím középre igazított, 44 pontos betűméretű.
12. A bal oldali illusztráció a Rajzolás eszköztárral készült. Minden vonal 3 pt vastag, fekete. A négyzet kitöltése világosnarancs, más kitöltés nincsen.
13. A jobb oldali kép a *ketertelmu.jpg*.
14. A képaláírások balra igazítottak, 24 pont betűméretűek, dőltek, feketék.

Lehetetlen ábrák



M. C. Escher Vizesés című litográfiája



5. dia

15. A cím középre igazított, 44 pontos betűméretű.
16. A bal oldali kép az *escher.jpg*. 1 pt vastag, fekete kerete van.
17. A jobb felső kép a *kocka.gif* áttetsző háttérszínnel, és szürkeárnyalatosan.
18. A jobb alsó kép a *lepcso.png* áttetsző háttérszínnel.
19. A képaláírásként szolgáló alakzatban a szöveg fekete, „M. C. Escher” dőlt, „Vizesés” félkövér. Az alakzat kitöltése fehér.