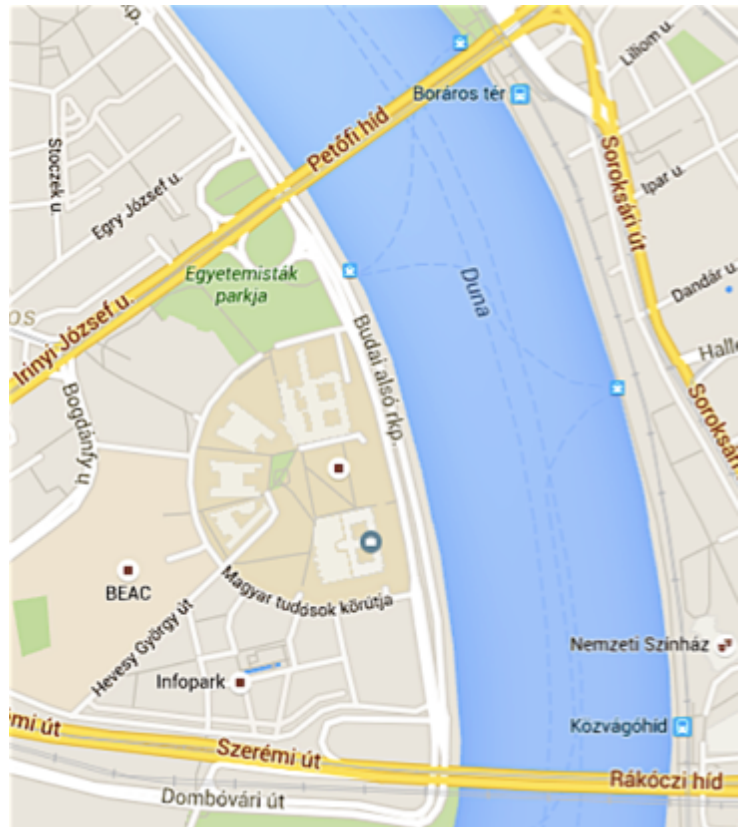


Csoportnév:

Feladatlap terepmegismerő foglalkozáshoz

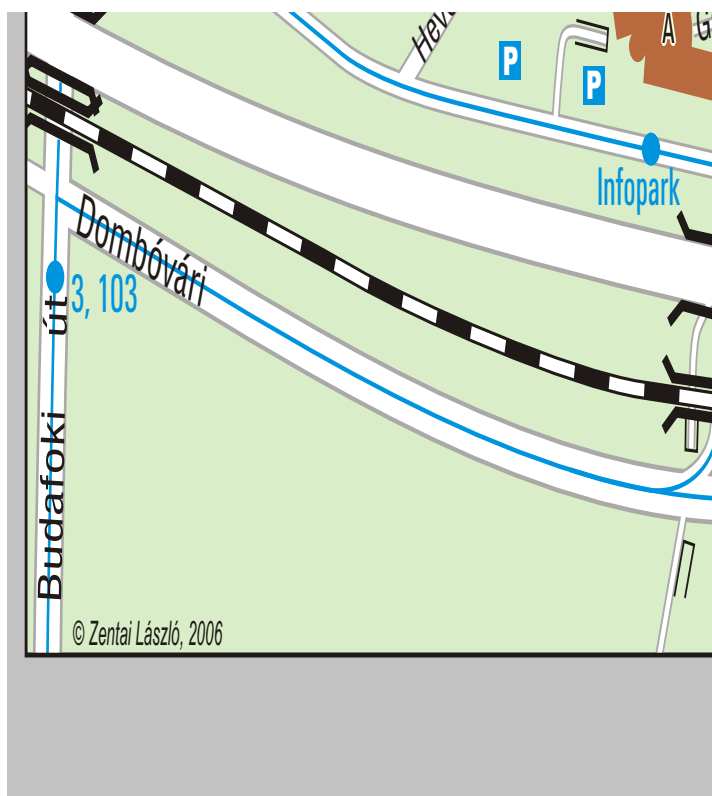
Budapest-Lágymányos, Infopark és Egyetemváros

1. Hol található a lágymányosi Infopark? Foglalmazzák meg minél többféleképpen a térképvázlat segítségével és tapasztalataik alapján!



2. Hogyan lehet eljutni az ELTE TTK déli épületének Földrajztudományi Intézetéből az Infopark B. épületének Infopark sétányi bejáratához? Járják be az útvonalat, és foglalmazzák meg a gyalogszerrel megteendő pontos utat úgy, hogy az alapján bárki eljuthasson!
Figyelem: utcaneveket nem használhatnak!





3. Készítsenek keresőhálózatot az 1. feladatban lévő térképhez! 1,5x1,5 cm-es hálózatot alkossanak, és lássák el betű- és számjelekkel is!

Készítsetek névmutatót, amiben megadják, hogy hol találhatók az alábbi objektumok:

Az Infopark D épülete:; Sportcsarnok:; Egyetemisták Parkja:

az ELTE déli tömbje:; az Infopark legdélebbi parkolója:

4. Hol találhatók az alábbi objektumok? Jelöljék betűjelükkel az 1. feladat térképvázlatában!

A.



mást fotózni

B.



C.



D.



E.



F.



G.



H.



5. Milyen nevezetes dolog található az alábbi koordinátával jelölt helyen?
 $47^{\circ}28,4421'$ ($47,467778$); $19^{\circ}3,6778'$ (19.051944)

.....
 Mi a jelentősége?

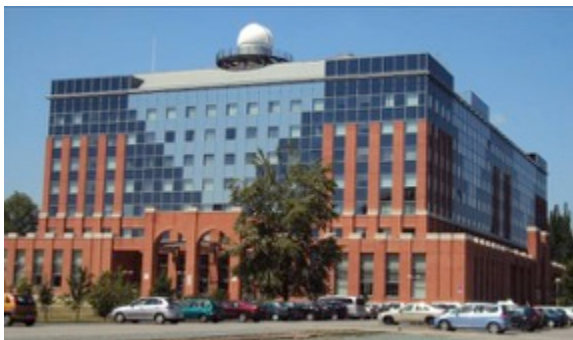
6. Mi a képen látható objektum?

Kép Eötvös inga

.....

 Milyen irányban van ettől az FFI?
 Milyen távolságban van az FFI? Határozzák meg!

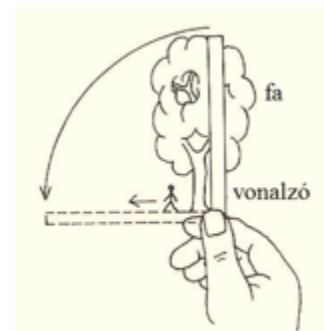
7. Becsüljék meg, hogy mekkora tengerszint feletti magasságban van az ELTE Északi épülettömb kupolájának a teteje! Mihez próbáltak viszonyítani?



tengerszint feletti magassága: m
 viszonyítás:

Milyen magas az épület? Mérjék meg egyenes vonalzó segítségével az ábrán látható technikával!

magassága: m



8. A képen látható helyen elhelyeztünk egy dobozt, a fától-i irányban méterre.



Hajtsák végre a dobozban talált utasítást!

Tegyék vissza a feladatot a dobozba és a dobozt pontosan oda, ahonnan elvették!

9. Keressék meg ezt a kőzettömböt a képen látható környezete alapján!



Jelöljék be a helyét a térképvázlatba!

Állapítsák meg, hogy mely kőzet!

.....

.

Mi alapján, hogyan azonosították?

.....

.

.....

.

10. A fotókon egy-egy fa vagy cserje látható. Ismerjék fel, hogy hol találhatók! Keressék meg, és határozzák meg a határozólap segítségével!



Növényfaj:

.....

11. Vizsgálják meg a talajt a térképvázlatban megjelölt helyen! Mi tapasztalnak?



Mit tudtak meg a terület (az Infopark és az ELTE Campus területe) kialakulásáról a tapasztalatok és a képek alapján?



12. Hol készült a kép? Adják meg a helyét GPS-koordinátákkal!
Kép valamiről a parkban?

Első magyar részecskegyorsító; jelentősége: atomenergetikai kutatások, ezen hajtottak végre hazánkban először elemátalakulással járó atommagreakciót.

13. Irány: É, távolság: 15 m, torziós inga, Eötvös Loránd.
14. Térképvázlatban jelölve.
15. Szabad válasz (például a Duna jobb partja és a Rákóczi hídról levezető út által bezárt területen, az ELTE és a BME épületeitől délre).
16. Keresőhálózat a térképen.
17. A Tüskecsarnok mögötti terület. Meghatározás szabad válasz (például a légi fotón/térképen lemértük a területüket, és kiszámítottuk a területüket).
18. Infopark I. épület és Tüskecsarnok között, szabad válasz (például lejárással vagy térképi távolságméréssel)
19. Szabad válasz. Módszer például: háromszögvonalzó segítségével (2.20. ábra).
20. Fűz, rezgőnyár, kocsánytalan tölgy, platán.
21. Megnevezés a képen.
22. Szabad válasz.
23. Természetesen és mesterségesen feltöltött terület (igazolja: kavicsok, csigahéjak, sirt, szikesedés).
24. Édesvízi mészkő, ecetsav hatására pezseg.
25. A – $47^{\circ}28'14,41''$; $19^{\circ}03'35''$ B – $47^{\circ}28'15,9''$; $19^{\circ}03'41''$ C – $47^{\circ}28'16,65''$; $19^{\circ}03'33,48''$
26. Lisztes berkenye, cseresznye, kislevelű hárs.
27. 103-104 m tszfm

Készítsenek egy rejtvényt számomra a térbeli tájékozódási kompetenciám fejlesztésére!

A rejtvény bármilyen természetű lehet, de a lágymányosi campus vagy az infopark területéhez kapcsolódjon. Azért arra gondoljanak, hogy a megoldási idő ne haladja meg a 20 percet!

Makádi Mariann