CONCURSUL ŞCOLAR DE GEOGRAFIE
ETAPA JUDEŢEANĂ/MUNICIPALĂ BUCUREŞTI
19 Martie 2016

CLASA a XI-a

PROBA TEORETICĂ SCRISĂ

- **Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.**
- **Timpul efectiv de lucru este de 3 ore.**

I. Tétel (10 pont)

Adott a földrajzi táj fogalma. **Határozzátok meg**:

1. A földrajzi táj és ökoszisztéma közötti különbséget,
2. A földrajzi táj négy jellemzőjét
3. Egy olyan földrajzi elemet mely a tájtípust befolyásolja.

II. Tétel (12 pont)

Adottak a következő esetek:

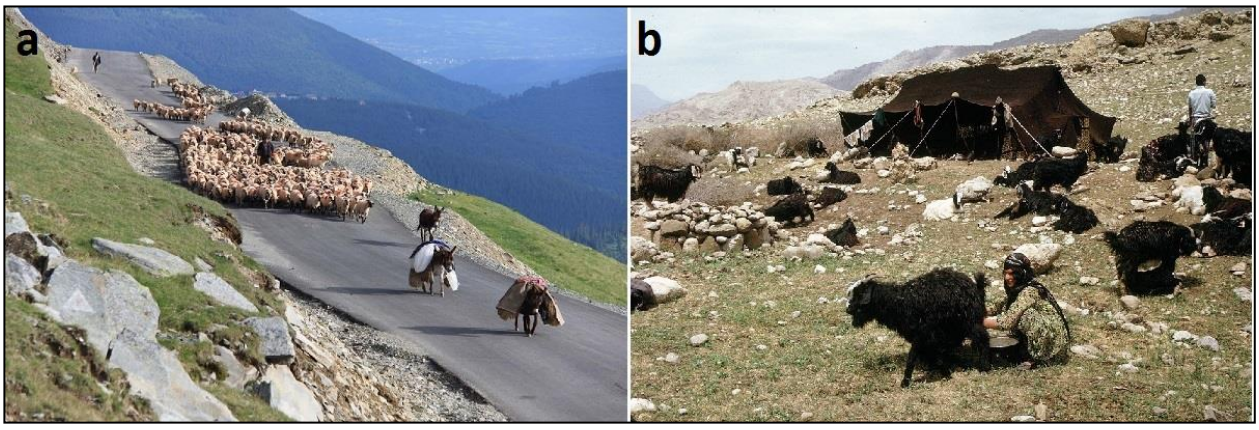
a. A krokodilmadár megtakarítja a krokodil fogait.
b. A tölgy lombjába kapaszkodó fagyöngy.
c. A korallok búvóhelyet biztosítanak a halaknak.
d. A hóvirág és kikerics ugyanabban a ligetben, berekben nőnek.
e. A fecskék elkergetik a fészkeiket elfoglaló verebeket.

Határozzátok meg:

1. Azokat a geoökológiai tényezőket, amelyekhez a fenti példák tartoznak.
2. Minden példára, azt az összefüggéstípust, amelyik a megadott összetevők/ fajok között kialakult

III. Tétel (20 pont)

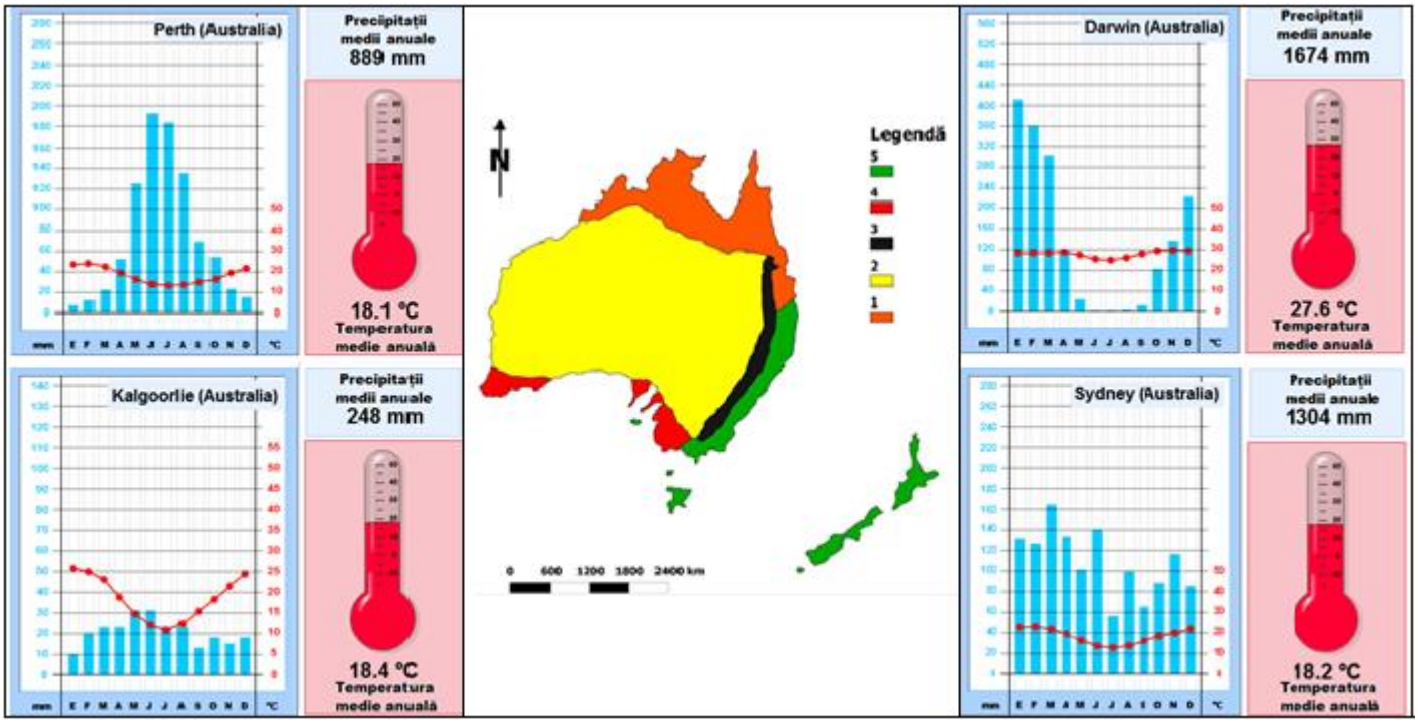
Határozzátok meg, az alábbi a és b betűkkel jelölt ábrákra vonatkozóan:



1. Az ábrákon feltüntetett mezőgazdaság típusokat,
2. Két – két jellemzőt mindkét mezőgazdaság típusra.
3. Két olyan tájtípus megnevezését, ahol ezek jellemzőek
4. Négy – négy tájegység nevét, ahol ezek a mezőgazdasági típusok jellemzőek.
5. Egy – egy következményt amely negatív hatással van a környezetre

IV. Tétel (24 pont)

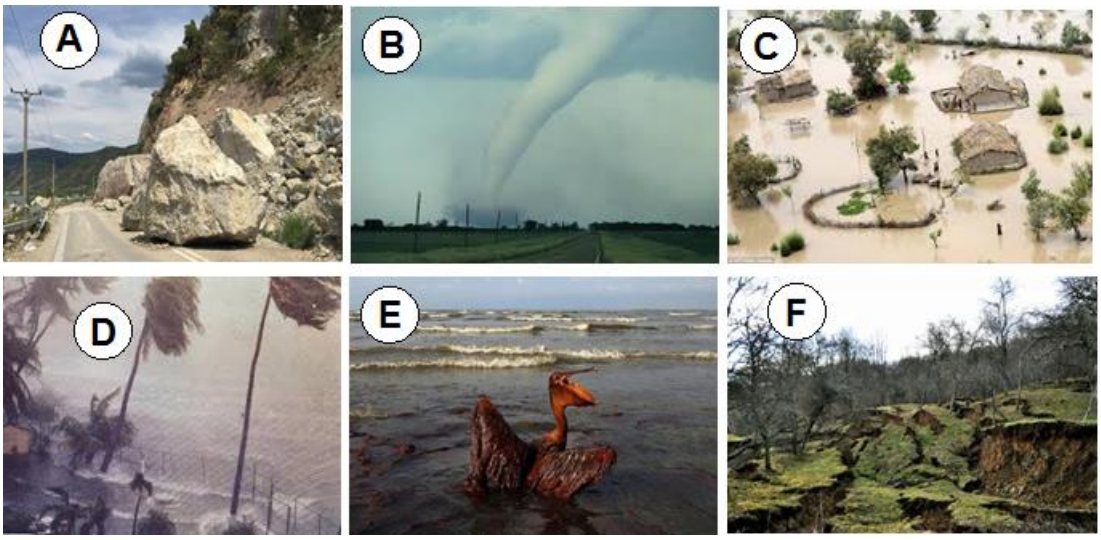
Az alábbi térkép Ausztrália és Új-Zéland tájtípusait ábrázolja



1. **Nevezzétek meg** az **1, 2, 3, 4** és **5** számokkal jelölt földrajzi tájtípusokat
2. Társítsátok az **1, 2** és **5**-ös számokkal jelölt tájtípusokat a megfelelő éghajlati diagrammokkal (a meteorológiai állomások megnevezésével)
3. Határozzátok meg a **4**-es számmal jelölt környezettípusra vonatkozóan:
   a. az erre a környezettípusra jellemző éghajlati diagrammot:
   b. az erre a környezettípusra jellemző növényzet és növénytársulás megnevezését,
   c. két erre a környezettípusra jellemző növényfajt.
4. Határozzátok meg a **2**-es számmal jelölt környezettípusra vonatkozóan:
   a. A jellemző nagydomborzati formákat
   b. Két domborzatalakító tényezőt és ezeknek megfelelő felszínformáló folyamatot
   c. Az alacsony csapadékmennyiség egy okát
   d. Két helyi (endemikus) állatfajt.
5. A Darwini éghajlati diagrammra vonatkozóan nevezzetek meg egy okot az évi éghajlati elemek változását illetően

V. Tétel (24 pont)

Elemezzétek az alábbi **A-**tól **F**-ig betűkkel jelölt ábrákat, amelyek természeti és antropikus katasztrófákat ábrázolnak és válaszoljatok a következő követelményekre.



1. **Nevezzétek** meg az összes ábrán feltüntetett katasztrófákat
2. a **D** képen feltüntetett katasztrófára vonatkozóan írj három helyi megnevezést és azt a területet ahol jellemző
3. Hasonlítsátok össze az **A és F** betűkkel jelölt katasztrófákat és nevezzetek meg két különbséget ami ezeket a katasztrófákat előidézi

Megjegyzés: *a teljes pontszám csak abban az esetben lesz megadva, hogyha a két különbség egyben és nem külön –külön lesz tárgyalva.*

4. említsetek két viselkedési szabályt a **B** betűvel jelölt katasztrófatípusra vonatkozóan
5. **nevezz** meg két olyan gazdasági tevékenységet ami az **E** ábrán jelölt katasztrófához vezet
6. **magyarázd meg** a **B** betűvel jelölt katasztrófatípus kialakulásának módját
7. **nevezz meg** két megelőző tevékenységet a **C** betűvel jelölt katasztrófára vonatkozóan