

Erdészeti és vadgazdálkodási ismeretek

emelt szintű szóbeli témakörök

A szóbeli vizsgarész egy állattani és egy növényteni kérdést tartalmaz.

„A” feladat - állattani ismeretek

Állattan:

ízeltlábúak törzsének jellemzői

Rákok osztályának jellemzői

- alacsonyabb és magasabb rendű rákfajok ismerete

Pókszabásúak osztályának

- pók és atkafajok jellemzői

rovarok osztályának jellemzői

Egyenesszárnyúak rendjének jellemzői

- sáska, szöcske és tücsök fajok ismerete kártétele a mező és erdőgazdálkodásban

Kabócák rendjének jellemzői

- kabóca, levélbolha, levéltetű fajok ismerete, kártétele a mező és erdőgazdálkodásban

Poloskák rendjének jellemzői

- a poloska fajok ismerete, kártételei, emberre vonatkozó jelentőségük.

Bogarak rendjének jellemzői

- a bogár fajok ismerete, kártételeik a mező- és erdőgazdaságban.

Kétszárnyúak rendjének jellemzői

- a szúnyog és a légy fajok, kártételeik a vadgazdálkodásban, jelentőségüket az emberre vonatkozóan.

Lepkék rendjének jellemzői

- a lepke fajok ismerete, kártételeik a mező- és erdőgazdaságban

Hártyásszárnyúak rendjének jellemzői

- darázs, a méh és a hangya fajok ismerete, kártételeik a mező- és erdőgazdaságban, jelentőségük az emberre vonatkozóan.

gerincesek törzsének jellemzői

halak osztályának jellemzői

- jelentősebb hal fajok.

kétéltűek osztályának jellemzői

- farkos és farkatlan kétéltűek rendjének jellemzői, a farkos és farkatlan kétéltű fajok.

hüllők osztályának jellemzői,

- jelentősebb hüllő fajok

madarak osztályának jellemzői

Gólyaalkatúak rendjének jellemzői

- gémfélék és a gólyafélék ismerete.

Lúdalkatúak rendjének jellemzői

- jelentősebb védett és vadgazdálkodási szempontból fontos lúd és récefajok

Sólyomalkatúak rendjének jellemzői

- vágómadárfélék és a sólyomfélék ismerete

Tyúkalkatúak rendjének jellemzői

- fácánfélék családjának jelentősebb védett és vadgazdálkodási szempontból fontos képviselőinek ismerete

Daru-, lile-, sirályalkatúak rendjének jellemzői, a jelentősebb védett, és vadgazdálkodási szempontból fontos fajok ismerete

Galamb-, kakukk-, szalakótaalkatúak rendjének jellemzői, a jelentősebb védett és vadgazdálkodási szempontból fontos fajok ismerete.

Harkályalkatúak rendjének jellemzői, a jelentősebb fajok ismerete.

Bagolyalkatúak rendjének jellemzői, a jelentősebb fajok ismerete.

Verébalkatúak rendjének jellemzői, a jelentősebb védett és vadgazdálkodási szempontból fontos fajok ismerete.

emlősök osztályának jellemzői.

- Rovarevők rendjének jellemzői, jelentősebb fajok ismerete.
- Denevérek rendjének jellemzői, jelentősebb fajok ismerete.
- Rágcsálók rendjének jellemzői, jelentősebb védett és vadgazdálkodási szempontból fontos fajok ismerete
- Nyúlalkatúak rendjének jellemzői, a vadgazdálkodási szempontból fontos fajok ismerete.
- Ragadozók rendjének jellemzői, a jelentősebb védett és vadgazdálkodási szempontból fontos fajok ismerete.
- Páratlanujjú patások rendjének jellemzői, a jelentősebb fajok ismerete
- Párosujjú patások rendjének jellemzői, a jelentősebb védett és vadgazdálkodási szempontból fontos fajok ismerete.

„B” feladat - növényteni ismeretek.

Növénytan:

állományalkotó lombos fafajok

- Fenyők ismerete
- Tölgyek ismerete
- Bükk ismerete
- Akác ismerete
- Nyárok ismerete
- Fűzek ismerete

fontosabb kísérő fafajok

- Gyertyán és hárs fajok ismerete
- Juharok ismerete
- Szilek kőrisek ismerete
- Szelídgesztenye, madárcseresznye, mézgás éger, bibircses nyír ismerete.

egyéb kísérő fafajok

- Berkenyék ismerete
- Diók, vadalma, vadvörte ismerete
- Lepényfa, platánok ismerete
- Bálványfa, fehér eper, keskenylevelű ezüstfa ismerete

cserjék

- Sóskaorbolya, erdei iszalag ismerete
- Kökény galagonyák, vadrózsa, málna, szedrek ismerete
- Meggyek ismerete
- Kecskerágók, bengék, somok ismerete
- Bodzák, bangiták, aranyeső, fagyal ismerete
- Borostyán, cserszömörce, mogyorós hólyagfa, közönséges mogyoró, fagyöngyök ismerete

társulástani alapfogalmak

- Társulások térbeli és időbeli szerkezete, a zonácit és a szukcesszió,
- Magyarország növényföldrajzi sajátosságai.

fontosabb erdőtársulás-csoportok

- Klimazonális erdők ismerete
- Mészkerülő erdők ismerete
- Mészkedvelő erdők ismerete
- Erdősztyepp-erdők ismerete
- Nem természetszerű erdők ismerete
- Erdőtípus, típusjelző növények ismerete