

EXAMENUL NAȚIONAL DE DEFINITIVARE ÎN ÎNVĂȚĂMÂNT

18 iulie 2013

Probă scrisă

Horticultură

VARIANTA 3

- Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- Timpul de lucru efectiv este de 4 ore.

I. TÉTEL

(30 punct)

I.1. (10 punct)

A peszternák termesztés technológiája

Írja le a vetési munkálatokat (vetési idő, vetési vázlat, vetőmag mennyiség/ha, ritkítási távolság, sűrűség/ha.)

I.2. (10 punct)

Szőlőültetvény típusok (nagy távolságú szőlőültetvények)

a. Határozza meg a sorok közötti távolságot, sűrűséget, tőkevezetés formákat

b. Pontosítsa a területi feltételeket és a fajtatípusokat a nagy távolságú ültetvények esetén

I.3. (10 punct)

A kizöldült szőlőben végzett munkálatok, eljárások (hajtások kötözése vagy irányítása)

a. Adja meg a munkálatok elvégzésének időpontját

b. Nevezzen meg két kötözésre használt anyagot.

II. TÉTEL

(30 punct)

1. Az **alkalmazott kísérlet** a valóság közvetlen felfedezésén alapuló tanulási módszer

a) Mutassa be ezt a módszert, figyelembe véve:

- két módszertani követelményt a kísérlet lebonyolítása tekintetében
- a kísérlet lebonyolításának szakaszait

b) Dolgozzon ki ennek a módszernek egy alkalmazási példáját, az alábbi tanterv részletnek megfelelően.

- Tüntesse fel a didaktikai tervezés elemeit: modul, osztály, tartalom/tanítási egység, tanulási tevékenység, felhasznált didaktikai források-eszközök
- Mutassa be az említett tanítás tevékenységek egyikének didaktikai forgatókönyvét

15 pont

Unitate de competență	Competențe individuale	Conținuturi tematice
19. Tehnologia de cultivare a speciilor legumicole	19.5. Organizează lucrările de îngrijire aplicate culturilor legumicole în câmp și în spații protejate	<ul style="list-style-type: none">• Lucrări generale aplicate plantelor: – completare goluri, fertilizare fazială, irigare, combatere a bolilor și dăunătorilor;• Lucrări speciale aplicate culturilor legumicole: – rărit, dirijat prin tăieri, susținere a plantelor, înălbire, protejare împotriva intemperiilor;• Lucrări specifice culturilor legumicole forțate și protejate: – reglare a factorilor de mediu în spații protejate, stimulare a fructificării, polenizare artificială, defoliere.

(Programa modulului Tehnologia de cultivare a speciilor legumicole, Anexa nr.5 la OMEdC nr.1847 /29.08.2007)

2. Tervezzen meg egy a tanulók viselkedésének és tevékenységének folyamatos és rendszeres megfigyelésén alapuló értékelő lapot, az alábbi magatartás formákra vonatkozóan:

- az elvégzendő feladathoz való hozzáállás
- a társakkal való együttműködés képessége, egymásra figyelés, döntéshozó képesség
- a technológiai folyamat vázlatról történő "leolvasásának" és értelmezésének képessége.

15 pont

III. TÊTEL

(30 pont)

A nevelési célok rendszere: osztályozás, nevelési eszmény, nevelési célok, operacionalizált célok, a műveletesítés eljárásai.