

EXAMENUL NAȚIONAL DE DEFINITIVARE ÎN ÎNVĂȚĂMÂNT
9 iulie 2015
Probă scrisă

Educație tehnologică

VARIANTA 2

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

SUBIECTUL I

(30 de puncte)

1. Producerea și utilizarea biogazului.

(15 p)

- a. Enumerați cinci avantaje ale utilizării biogazului.
- b. Prezentați un tip de instalație de biogaz care poate fi construită pe lângă o locuință sătească.

2. Recoltarea și condiționarea florilor.

(15 p)

- a. Precizați momentul din cursul zilei când se realizează recoltarea florilor, modul de executare al tăieturii și instrumentele folosite la tăiere.
- b. Denumiți cinci lucrări de condiționare a florilor în vederea ambalării pentru transport și a păstrării lor ulterioare.

SUBIECTUL al II-lea

(30 de puncte)

1. Itemii cu alegere multiplă sunt utilizați în evaluarea competențelor formate la disciplina Educație tehnologică.

(20 p)

- a. Prezentați trei avantaje și șapte utilizări ale itemilor cu alegere multiplă.
- b. Elaborați doi itemi cu alegere multiplă în evaluarea unei competențe vizate la disciplina Educație tehnologică, modulul "Organizarea mediului construit", clasa a V-a.

2. Proiectul este un instrument complementar de evaluare pentru Educație tehnologică. Precizați etapele unui proiect realizat de elevi.

(10 p)

SUBIECTUL al III-lea

(30 de puncte)

Procesul de învățământ – analiză conceptuală și abordări interacționale între învățare - predare - evaluare.