

EXAMENUL NAȚIONAL DE DEFINITIVARE ÎN ÎNVĂȚĂMÂNT
20 aprilie 2017

Probă scrisă
EDUCAȚIE TEHNOLOGICĂ

Model

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

SUBIECTUL I **(60 de puncte)**

1. Protecția consumatorului.

- a. Numiți trei drepturi ale consumatorilor.
- b. Precizați trei obiective care se au în vedere pentru protecția consumatorilor.
- c. Specificați trei organisme care asigură, împreună cu Oficiile pentru Protecția Consumatorilor (OPC-urile), controale în scopul protejării vieții și sănătății consumatorilor.

30 puncte

2. Organizarea mediului construit.

- a. Precizați modul de amplasare al clădirilor față de aliniament, ca regulă de urbanism.
- b. Specificați cinci reguli de urbanism care se au în vedere la amplasarea clădirilor, altele decât cea precizată la punctul a.
- c. Numiți două elemente de rezistență ale clădirilor.

30 puncte

SUBIECTUL al II-lea **(30 de puncte)**

În tabelul de mai jos se regăsește o secvență din *Programa școlară de Educație tehnologică pentru clasele V – VIII*, aprobată prin OMECI nr. 5097/09.09.2009 (în vigoare).

COMPETENȚE SPECIFICE	CONȚINUTURI
1.1 Identificarea materiilor prime și materialelor în funcție de proprietățile specifice ale acestora	Materiale metalice: ▪ Materii prime și materiale: proveniență, clasificare, proprietăți.

- a. Numiți două metode de predare-învățare pentru formarea/dezvoltarea competenței vizate. **2 puncte**
- b. Precizați câte un avantaj și câte un dezavantaj pentru fiecare metodă specificată la punctul a., din perspectiva contribuției acestora la formarea/dezvoltarea competenței vizate. **8 puncte**
- c. Descrieți modul în care utilizați una dintre metodele mai sus menționate, în contextul dat de competența vizată. **8 puncte**
- d. Elaborați trei itemi obiectivi, de tip diferit, ca parte componentă a unui test prin care se evaluează competența din secvența dată. **12 puncte**

Notă. Se punctează: corectitudinea științifică a informației de specialitate pentru fiecare item elaborat, corectitudinea proiectării sarcinilor de lucru, precizarea răspunsului corect așteptat pentru fiecare item.