

DETALII CONCURS BIGEMAFICH FAZA INTERJUDETEANA. 22 martie 2025.

NU se percepe taxa de participare !

Varsta participantilor 11-15 ani (clasele V-VIII)

Participa elevii care sau calificat la faza anterioara, cate 2 elevi de fiecare clasa(ex: am doua clase a Va particip cu 4 elevi). Inscrierea se va face intr-un formular google trimis de organizatori la data de 10 martie 2025-ultima zi de inscriere 18 martie 2025

Premiile(diplome, medalii) vor fi asigurate prin sponsorizari (se vor acorda in procent de 15 % din numarul participantilor, dar se va tine cont de mediile egale. In limita posibilitatilor se vor acorda premii si pe discipline separat.

Subiectele vor fi propuse de catre organizatori si scolile partenere.

Faza interjudeteana : 22 MARTIE , ora 10:00 la LICEUL GEORGE TARNEA BABENI

Durata probei 120 minute . Elevii intra in sala intre orele 9,15-9,45 .Elevii nu parasesc sala mai devreme de 60 minute.

Este interzis elevului patrunderea in sala cu telefon, materiale sau alte mijloace de inspiratie(manuale atlase,calculatoare). Elevii nu pleaca cu subiectele decat la finalul celor 120 de minute

In fiecare sala vor fi unul / doi supraveghetori. Cadrele voluntare vor primi adeverinte de insotitori, corectori, organizatori, elaboratori subiecte(dupa caz)

Calendarul si bibliografia selectiva a concursului se stabilesc anual de catre organizatori. Pentru aceasta editie(a VIII-a), materia prevazuta in programele noi si planificarile anului in curs (conform planificarilor modulelor I , II,) Astfel , modulele I si II , pana la

Clasa a V-a

- **Geografie:** *Atmosfera – caracteristici generale și importanță (inclusiv)*
- **Biologie:** *Pajiștea alpină (inclusiv)*
- **Matematică:** *Numere prime, numere compuse (inclusiv)*

Clasa a VI-a

- **Geografie:** *Europa – poziția geografică. Țărmuri (inclusiv)*
- **Biologie:** *Respirația la animale (inclusiv)*
- **Matematică:** *Proporții. Construcția triunghiurilor - cazuri (inclusiv)*
- **Fizică:** *până la Densitate (inclusiv)*

Clasa a VII-a

- **Geografie:** *Asia si Africa*
- **Biologie:** *Organe de simț (inclusiv)*
- **Matematică:** *Ecuția de forma $x^2=a$, $a \in R$. Lungimea cercului și aria discului (inclusiv)*
- **Fizică:** *Puterea mecanica (inclusiv)*
- **Chimie:** *Formarea moleculelor. Proprietatile compusilor moleculari (inclusiv)*

Clasa a VIII-a

- **Geografie:** *Vegetația, fauna si solurile României (inclusiv)*
- **Biologie:** *Transmitere de caractere*
- **Matematică:** *Teorema celor trei perpendiculare. Ecuția de gradul al doilea (inclusiv)*
- **Fizică:** *Gruparea generatoarelor (inclusiv)*
- **Chimie:** *Reactia de substitutie (inclusiv)*

Etapa interjudeteana : la clasa aV-a se vor aplica intrebari grila (4 variante de raspuns, una corecta) la disciplinele biologie , geografie si matematica, intr-un singur test(10 intrebari la biologie , 10 la geografie si 5 exercitii la matematica; total 25.)

La clasa aVI-a (7 intrebari la biologie, 8, la geografie, 5 exercitii la matematica ,5 la fizica; total 25)

La clasa aVII (5 intrebari la biologie , 5 la geografie ,5 la matematica, 5 la fizica , 5 la chimie ; total 25)

La clasa aVIII-a (5 la biologie, 5 intrebari la geografie , 5 exercitii la matematica, 5 la fizica , 5 la chimie; total 25)

Pentru fiecare raspuns corect se acorda cu 4 puncte (25 x4=100 puncte). Nu se acorda puncte din oficiu.

Rezultatele vor fi afisate cu coduri, la avizier si pe site ul liceului la ora 14,00. Premiera elevilor cu diplome si medalii va avea loc la ora 14,30 la Liceul George Tarnea, Babeni, Valcea.