

DETALII CONCURS BIGEMAFICH FAZA INTERJUDETEANA 17 februarie 2024

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 1 februarie 2024-ultima zi de inscriere 12 februarie 2024.

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 : 17 februarie , 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 pleacu 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 Inerție*

Clasa a VII-a

- **Geografie:** *Africa – relief (inclusiv)*
- **Biologie:** *Organe de simț (inclusiv)*
- **Matematică:** *Ecuția de forma $x^2=a$, $a \in R$. Lungimea cercului și aria discului (inclusiv)*
- **Fizică:** *Forțe (fără plan înclinat)*
- **Chimie:** *Structura tabelului periodic (inclusiv)*

Clasa a VIII-a

- **Geografie:** *Vegetația, forma, solul. România (inclusiv)*
- **Biologie:** *Transmitere de caractere*
- **Matematică:** *Teorema celor trei perpendiculare. Ecuția de gradul al doilea (inclusiv)*
- **Fizică:** *Gruparea generatoarelor (inclusiv)*
- **Chimie:** *Arderea metalelor și a nemetalelor (inclusiv)*

Etapă interjudeteana : la clasa aV-a se vor aplica întrebări grilă (4 variante de răspuns, una corectă) la disciplinele biologie , geografie și matematică, într-un singur test(10 întrebări la biologie , 10 la geografie și 5 exerciții la matematică; total 25.)

La clasa aVI-a (7 întrebări la biologie, 8, la geografie, 5 exerciții la matematică ,5 la fizică; total 25)

La clasa aVII (5 întrebări la biologie , 5 la geografie ,5 la matematică, 5 la fizică , 5 la chimie ; total 25)

La clasa aVIII-a (5 la biologie, 5 întrebări la geografie , 5 exerciții la matematică, 5 la fizică , 5 la chimie; total 25)

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

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