**Nr. 7769 / 12.09.2017**

**CĂTRE**

**DIRECŢIUNEA ŞCOLILOR GIMNAZIALE**

**ŞI LICEALE**

**SCRISOARE METODICĂ**

**pentru cadrele didactice care predau *GEOGRAFIA*-**

**PREDAREA DISCIPLINEI *GEOGRAFIE***

**-anul şcolar 2017-2018-**

**I. STRUCTURA ANULUI ȘCOLAR 2017-2018**

**PLANURI CADRU DE ÎNVĂŢĂMÂNT. PROGRAME ŞCOLARE, MANUALE**

**1.** Structura anului școlar 2016-2017 este reglementat prin Ordinul MEN  **nr. 3382/24.02.2017**, privind structura anului școlar 2017-2018:

Anul şcolar 2017-2018 are **35 de săptămâni de cursuri**, însumând 167 de zile lucrătoare.

**Excepții:**

* pentru **clasele terminale din învățământul liceal**, anul școlar are **36 de săptămâni** din care durata cursurilor este de **32 de săptămâni**, **4 săptămâni** fiind dedicate desfășurării examenului național de bacalaureat. Cursurile claselor terminale se încheie în data de **25 mai 2018;**
* pentru **clasa a VIII-a**, anul școlar are **35 de săptămâni** din care durata cursurilor este de **34 de săptămâni**, o săptămână fiind dedicată desfășurării evaluării naționale. Cursurile claselor a VIII-a se încheie în **data de 8 iunie 2018**;
* pentru clasele din învățământul liceal - filiera tehnologică, cu excepția claselor terminale, durata cursurilor este cea stabilită prin planurile-cadru de învăţământ, în vigoare;
* pentru clasele din învăţământul profesional, durata cursurilor este cea stabilită prin planurile-cadru de învăţământ în vigoare;
* pentru învăţământul special - clasele a IX-a - a XI-a, ciclul inferior al liceului, filiera tehnologică, durata cursurilor este de 37 de săptămâni, însumând 177 de zile;
* stagiile de pregătire practică pentru care au optat absolvenții ciclului inferior al liceului, filiera tehnologică, cuprind 720 de ore care se desfășoară în perioada propusă de unitatea de învățământ organizatoare și aprobată de inspectoratul școlar, conform structurii anului școlar, cu respectarea vacanțelor;
* pentru învăţământul postliceal (şcoală postliceală şi şcoală de maiştri), durata cursurilor este cea stabilită prin planurile-cadru de învăţământ, în vigoare.

**Semestrul I: 18 săptămâni (11.09.2017-02.02.2018)**

**● Cursuri – luni, 11 septembrie 2017 – vineri, 22 decembrie 2017;**

**● Vacanţa de iarnă – sâmbătă, 23 decembrie 2017 – duminică, 14 ianuarie 2018;**

**● Cursuri – luni, 15 ianuarie 2018 – vineri, 2 februarie 2018;**

**● Vacanţa intersemestrială – sâmbătă, 3 februarie 2018 – duminică, 11 februarie 2018;**

**Semestrul al II-lea: 17 săptămâni (12.02.2018-15.06.2018)**

**● Cursuri – luni, 12 februarie 2018 – vineri, 30 martie 2018;**

**● Vacanţa de primăvară – sâmbătă, 31 martie 2018 – marți, 10 aprilie 2018;**

**● Cursuri – miercuri, 11 aprilie 2018 – vineri, 15 iunie 2018;**

**● Vacanţa de vară – sâmbătă, 16 iunie 2018 – duminică, 9 septembrie 2018;**

Programul național **„Şcoala altfel**: Să știi mai multe, să fii mai bun!”, se va desfășura în perioada **2 octombrie 2017 – 31 mai 2018**, pe o perioadă de **5 zile consecutive lucrătoare**, a căror planificare se află la decizia unității de învățământ.

Intervalul aferent programului „Şcoala altfel: Să știi mai multe, să fii mai bun!” nu coincide cu perioada lucrărilor scrise semestriale / tezelor.

**Lucrările scrise semestriale / tezele** se susţin la finalul semestrelor, după parcurgerea programei școlare cu **cel puțin 3 săptămâni înainte de finalul semestrului**.

**Etapele naționale ale olimpiadelor școlare** se organizează, de regulă, în perioada vacanței de primăvară, conform calendarului olimpiadelor naționale școlare.

**2.** Cunoaşterea şi respectarea **planurilor cadru de învăţământ**

Toate planurile cadru valabile pot fi accesate la adresa:

<http://programe.ise.ro/Actuale.aspx>

-cl.V-VII -1 ore,

-cl.VIII -2 ore

-cl.IX-X- -ciclul liceal inferior -1 oră

-cl.XI-XII -ciclul liceal superior-1 oră la toate profilurile,

2 ore la specializare ştiinţe sociale

Învățământ profesional ( plan cadru OMEN 3152/2014)

Învățământ profesional special( plan cadru OMEN 3218/2014)

- cl.IX -2 ore(numai la înv. profesional)

-1 ore(învățământ profesional special)

**3**. Cunoaşterea **programelor şcolare** şi aplicarea lor-***atenţie******programa***

**este baza, manualul este auxiliar**-există programe şcolare şi programe

de examen

Toate programele școlare valabile pot fi accesate la adresa:

<http://programe.ise.ro/Actuale/Programeinvigoare.aspx>

**NOU: a apărut noua programă școlară pentru Geografie ciclul gimnazial aprobat prin *OMEN nr. 3393/28.02.2017 -Anexa 2***

**Programa pentru clasa a V-a se aplică începând cu anul școlar curent.**

**Programele școlare pentru celelalte clase se vor aplica în sistemul de învățământ astfel:   
    - programele școlare pentru clasa a VI-a începând cu anul școlar 2018-2019,   
    - programele şcolare pentru clasa a VII-a începând cu anul școlar 2019-2020,   
    - programele şcolare pentru clasa a VIII-a începând cu anul școlar 2020-2021.**

**La clasele VI-VIII în acest an școlar se aplică încă programa veche, respectiv OMEC nr.5097 din 09 septembrie 2009**

**-programe pentru clasele liceale:**

-clasa a IX-a -O.M. nr. 3458/09.03.2004

-clasa a X-a -O.M. nr. 4598/31.08.2004

-clasa a XI-a -O.M. nr. 3252/13.02.2006

-clasa a XII și XIII -O.M. nr. 5959/22.12.2006

**programe pentru clasele din înv profesional**

-clasa IX semI -3458/09.03.2004

semII. -4598/31.08.2004

**4** .Existenţa şi folosirea **manualelor**

Catalogul manualelor școlare valabile în învățământul preuniversitar 2017-2018 poate fi accesat la adresa:

[http://www.edu.ro/index.php/articles/c21](http://www.edu.ro/index.php/articles/c21%20)

Auxiliare curriculare - OMEN Nr.4576/09.08.2017 privind adoptarea unor măsuri pentru elaborarea, evaluarea, avizarea, aprobarea și utilizarea auxiliarelor didactice,auxiliarelor curriculare și a mijloacelor de învățământ.

La art.2 al actului normativ amintit anterior, este prevăzut faptul că, din prezent, toate avizele emise în temeiul OMEC nr. 4916/2002 pentru aprobarea Metodologiei de avizare a mijloacelor de învățământ își incetează valabilitatea.

**II. DOCUMENTE DE PROIECTARE A ACTIVITĂŢII**

**●Elaborarea planificării calendaristice (modele de planificare calendaristică anuală);**

**● Proiectarea unităţiilor de învăţare (model);**

**● Proiect de lectie (model);**

**1. *Proiectarea anuală (macroproiectarea)***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Unitate de învăţare | ***Competenţe*** ***specifice***  atât la clasele  V-VIII, cât şi la cl.IX-XII | Conţinuturi | Resurse de timp  (nr.ore) | Săptămâna | Observații/Evaluare |
|  |  |  |  |  |  |

**2. *Proiectarea pe unităţi de învăţare***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Detalieri de conţinut | Competenţe specifice  V-VIII  IX-XII | Activităţi de învăţare | Resurse de  -timp  -materiale | Data | Evaluare |
|  |  |  |  |  |  |

-Planificări calendaristice și pe unități de învățare, pentru toate cadrele didactice (pe site-ul <https://isj.educv.ro> la secțiunea Inspector de geografie )

-acestea trebuie totuşi personalizate şi concretizate

*-Documentele de proiectare se elaborează în limba română*

**3**. **Proiectul lecţiei** (detailat pentru debutanţi şi necalificaţi) **Model Eliza Dulamă, de de pe site-ul IŞJ**

-Clasa

-Subiectul lecţiei

-Categoria de lecţie (tipul)-mixtă, comunicare de cunoştinţe, evaluare

-Competenţe specifice

-Resurse materiale (hărţi, planşe, roci,desene,albume,film, CD,etc.)

-Resurse procedurale (strategii didactice)-conversaţie, explicaţie,

demonstraţie, problematizare, etc –nu expunere, dictare

-Forme de organizare a activităţii (frontală, pe grupe,etc.)

-Evaluare (individuală, test, etc.)

-Activităţi de învăţare

**III. EVALUAREA**

1. **Evaluări iniţiale**

-la clase de început de ciclu (cl.V, IX)

-pot fi folosite modelele din anul şcolar 2016-2017, inclusiv cele elaborate de CNEE

adaptate în funcţie de condiţiile locale

2. **Verificări periodice, pe parcursul anului şcolar**

-orale şi scrise (inclusiv tezele semestriale)

3. **Testări finale**-în ultimele săptămâni ale semestrului II, la clasele unde s-au aplicat testele iniţiale-se va efectua o situaţie comparativă

4. Evaluări pentru **Examenul naţional de Bacalaureat şi teze semestriale**

Atenţie la Bacalaureat-recapitulare, paralel cu predare-vor fi organizate simulări

Metodologia de Bacalaureat:OMEN nr.4792 din 2017 (noutate la evaluare)

**IV. INSPECŢIA ŞCOLARĂ**

***1. Tipuri de inspecţii***

**a. Inspecţii de perfecţionare**-la cadre didactice înscrise pentru susţinerea

examenelor de definitivat, gradele didactice II şi I

**b. Inspecţii generale**-la unităţi cuprinse în graficul de monitorizare al IŞJ

**c**. **Inspecţii organizate de MEN -**pe aria curriculară “Om şi societate”

-inspecţie generală

**d. Inspecţii de specialitate**-mai ales la cadre didactice debutante.

**Câteva recomandări ale inspectorului general de la MENCS:**

* **aplicarea programei școlare la clasa a V-a**
* cunoașterea documentelor școlare - planuri cadru și programele școlare în vigoare
* pregătirea de specialitate și metodică
* formarea cadrelor didactice în vederea abordării interdisciplinare a lecțiilor de geografie
* dotarea cabinetelor de geografie
* utilizarea instrumentelor de evaluare, inclusiv a instrumentelor digitale de evaluare

**Câteva recomandări ale inspectorului școlar de la IȘJ Covasna:**

* documente de proiectare și de evaluare, personalizate , adaptate la cerințele locale și la nivelul de cunoștințe ale elevilor
* interdisciplinaritatea
* utilizarea bazei materiale didactice, resurselor educaționale existente (inclusiv cele digitale)
* încurajarea elevilor ptr. diferite activități
* **să insistăm pe înțelegerea fenomenelor și proceselor geografice, în locul memorării mecanice a informațiilor**

***2. Aspecte următite la inspecţii***

**a.** **Respectarea programei,**

**b**. **Desfăşurarea orelor – documentele de planificare**

**c**. **Respectarea principiilor didactice** (folosirea de metode active, folosirea materialelor intuitive, accesibilitate, legarea teoriei de practică, esenţializarea conţinuturilor, sistematizarea conţinuturilor, interdisciplinaritate)

**d**. **Secvenţele terminale ale lecţiei** (notare,fixare, test, temă pentru acasă)

**e.** **Parcurgerea ritmică a materiei-concordanţa dintre proiectarea**

**unităţii de învăţare-condica de prezenţă-caietele elevilor**

**f**. **Notarea ritmică**

**g**. **Baza materială** a şcolii (hărţi, programe, ghiduri, materiale confecţionate de profesori, video, CD-uri,etc.)-păstrarea bazei materiale

**h**. **Folosirea mijloacelor moderne**-AEL, retroproiector

**i**. Cunoaşterea regulamentelor şi programelor de examene.Pregătirea elevilor pentru **teză la clasa a VIII-a, examenul de bacalaureat-cl.XII**

**j**. **Evaluarea** elevilor

**k**. **Caracterul practic**-organizare de aplicaţii practice la diferite capitole, drumeţii, excursii

**l**. **Caietele elevilor**

**m**. **Activitatea metodică în cadrul catedrelor**

-planificare-corelat cu planul managerial al unităţii şcolare

-grafic de desfăşurare a activităţilor

-tabel nominal-modul de incadrare, vechime, grad didactic, etc.

-procese verbale

-evidenţa interasistenţe

-evidenţa elevilor cu performanţă

-lista şi programe ale disciplinelor opţionale

-date statistice-examene, teste, etc.

-rapoarte

**m**. **Predarea opţionalelor** (dacă este cazul)

**n**. **Folosirea terminologiei** (proiectare, plan de lecţie, resurse de timp, etc.)

**V. PORTOFOLIUL CADRULUI DIDACTIC**

**1. Documente personale**

**-**decizia de numire

-fişa postului

-fişa de autoevaluare

-calificative pe ultimii 3 ani

-CV-model european-reactualizat anual

-incadrare (clase, orar)

-certificate (adeverinţe) de la perfecţionări –grade didactice, cursuri acreditate şi neacreditate(copie xerox)

-orar săptămânal

**2. Proiectare**

-planificări anuale

-proiectarea unităţilor de învăţare

-programe şcolare pentru opţionale noi (dacă ete cazul)

-proiectarea pregătirii elevilor capabili de performanţă

-proiectarea pregătirii elevilor ce prezintă dificultăţi în învăţare

**3. Evidenţă**

-rezultate ale elevilor la evaluări (testări iniţiale, finale, periodice)-comparaţii

-rezultate la examenul de Bacalaureat-ultimii 2-3 ani-comparaţii

-rezultate la teze semestriale-ultimii 2-3 ani-comparaţii

-evidenţa elevilor cu performanţă-pe ani, tipuri de concursuri

-graficul de desfăşurare a tezelor semestriale;

- Iniţierea şi aplicarea unor proiecte de predare a disciplinei prin utilizarea programului A.E.L. în cadrul şcolii, dacă există condiţiile tehnice necesare;

- evidenta elevilor capabili de performanta ;

-Evidenta elevilor care prezintă dificultăţi in învăţare ;

- Orarul săptămânal si al pregatirilor suplimentare;

-Subiecte la teze semestriale (unde este cazul);

- Fişa de autoevaluare pentru obtinerea calificativului anual

**4. Instrumente de evaluare şi notare**

-teste

-chestionare;

-tipuri diferite de itemi de evaluare;

-la aceste materiale se păstrează în dosare doar câte un formular, **nu şi teste ale elevilor**

**5. Resurse materiale**

-lista mijloacelor didactice-hărţi, globuri, planşe

-lista cărţilor, albumelor,etc.

-lista CD-uri, DVD-uri, casete video, folii retroproiector, etc.

-sponsorizări

**6. Documente curriculare**

-programe şcolare

-ghiduri metodologice şi de evaluare

-precizări metodologice

-programe de examene naţionale (Bacalaureat, definitivat, concurs pentru ocuparea posturilor didactice)

-subiecte de la aceste exame (pentru ultimii 1-2 ani)

**7. Activităţi extracurriculare**

-cerc (planificări, tabele nominale, documente, albume, etc.)

-drumeţii, excursii (planificări, tabele nominale, documente, albume, etc.)

-simpozioane, sesiune de comunicări ştiinţiifice

**VI. RESURSE UMANE**

-pentru anul şcolar 2016-2017 este în curs de finalizare încadrarea pe posturi

**TABEL COMPARATIV**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2008-2009** | **2009-2010** | **2010-2011** | **2011-2012** | **2012-2013** | **2013-2014** | **2014- 2015** | **2015-2016** | **2016-2017** |
| **Cadre did.de specialitate** | **85** | **77** | **82** | **80** | **76** | **70** | **66** | **71** | **66** |
| Din care debutanţi | 12 | 13 | 11 | 5 | 7 | 6 | 3 | 4 | 6 |
| definitivat | 27 | 21 | 20 | 22 | 15 | 12 | 10 | 9 | 6 |
| grad did.II | 19 | 14 | 20 | 16 | 16 | 13 | 11 | 11 | 8 |
| grad did.I | 26 | 28 | 30 | 36 | 38 | 39 | 42 | 47 | 46 |
| doctorat | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **Cadre did. calificate de altă specialitate** | **32** | **24** | **22** | **22** | **15** | **17** | **13** | **10** | **23** |
| **Suplinitori cu bacalaureat** | **6** | **3** | **1** | **--** | **-** | **-** | **1** | **2** | **1** |
| **TOTAL** | ***123*** | ***104*** | ***105*** | ***102*** | ***91*** | ***87*** | ***81*** | ***83*** | ***90*** |

**VII. FORMAREA CONTINUĂ A CADRELOR DIDACTICE**

**1. Cercurile pedagogice**

**-**conform programării IŞJ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Data** | **Zona** | **Loc de desf.** |
|  | Covasna |  |
|  | Sf.Gheorghe |  |
|  | Baraolt |  |
|  | Întorsura Buzăului |  |
|  | Tg.Secuiesc |  |

**-**se desfăşoară semestrial, pe zone

**-**locul de desfăşurare a cercurilor pedagogice, în ultimii 6 ani se află **pe site-ul IŞJ, inspector de geografie**

**2. Grade didactice**

**-tabelul comparativ pe ultimii 8 ani,** privind înscrierea la susţinerea gradelor didactice se află în Raportul inspectorului şcolar, **pe site-ul IŞJ, biblioteca inspector de geografie**

***Rezultate Definitivat 2017:***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt** | **Numele și prenumele** | **Centru financiar/unit. de înv.** | **Spec. disc. de examen** | **Rezultat** | **Observații** |
| 1. | Gere Mózes József | Herculian | Geografie | Admis | *Felicitări!* |

***Rezultate Grad Didactic II 2017***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt** | **Numele și prenumele** | **Centru financiar/unit. de înv.** | **Spec. disc. de examen** | **Centru de perf.** | **Rezultat** | **Observații** |
| *1.* | Fábricz János | BSZD Baraolt | Geografie | *Cluj* | ***Admis*** | *Felicitări!* |

***Rezultate Grad Didactic I 2015-2017***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt** | **Numele și prenumele** | **Centru financiar/unit. de înv.** | **Spec. disc. de examen** | **Centru de perf.** | **Rezultat** | **Observații** |
| *-* | *-* | *-* | *-* | *-* | ***-*** | - |

***Grad didactic II pentru anul școlar 2017-2018***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt** | **Numele și prenumele** | **Centru financiar/unit. de înv.** | **Spec. disc. de examen** | **Centru de perf.** | **Insp.**  **spec.** | **Proba scrisă** |
| *-* | *-* | *-* | *-* | *-* | ***-*** | - |

***Grad didactic I pentru anul școlar 2017-2018***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt** | **Numele și prenumele** | **Centru financiar/unit. de înv.** | **Spec. disc. de examen** | **Centru de perf.** | **Inspecția spec. și susținerea lucrării** |
| 1. | Mocanu Claudia-Monica | Constantin Brâncuşi | Geografie | *Cluj* | 2017-2018 |
| 2. | Szekeres Márta | Petőfi Sándor | Geografie | *Cluj* | 2017-2018 |

**-pentru înscriere la definitivat și grade didactice: în toamna anului 2017** veţi urmări site-ul IŞJ, inspector cu perfecţionarea

**-lucrări de grad didactic I**, pentru perioada 1968-2017, **pe site-ul IŞJ, inspector de geografie**

**3. Perfecţionare prin cursuri acreditate** (perioada 2004-2017)

-un număr mare de cadre didactice au terminat asemenea cursuri,. Puteţi urmări **pe site-ul IŞJ, inspector de geografie,** evidenţa participării la cursuri a cadrelor de specialitate.

**VIII. EXAMENE NAŢIONALE**

***A. Rezultate***

**1. Examenul de Bacalaureat** a fost pregătit din timp, pe tot parcursul anului şcolar, geografia fiind prezentă, în proba E (d).

**Promovabilitate**  iunie-iulie -***93,75%***

**REZULTATE GEOGRAFIE – SESIUNEA IUNIE-IULIE 2017**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Nr.elevi**  **înscrişi** | **Nr.elevi**  **prezenţi** | **Nr.elevi promovaţi** | **Procent de promovare** | **Nr.elevi respinşi** | **Nr.elevi neprezentaţi** |
| **TOTAL** | **586** | **576** | **540** | **93,75%** | **36** | **10** |

**TABEL COMPARATIV -ISTORIE-GEOGRAFIE-SESIUNEA IUNIE-IULIE 2010-2017**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2010** | | | | | | **2011** | | | | | | **2012** | | | | | |
| **Proba E (c)** | | **Proba E (d)** | | **Total** | | **Proba E (c)** | | **Proba E (d)** | | **Total** | | **Proba E (c)** | | **Proba E (d)** | | **Total** | |
| I. | G. | I. | G. | I. | G. | I. | G. | I. | G. | I. | G. | I. | G. | I. | G. | I. | G. |
| 507 | - | - | 844 | **507** | **844** | 440 | - | - | 837 | **440** | **837** | 487 |  |  | 867 | **487** | **867** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2013** | | | | | | **2014** | | | | | | **2015** | | | | | |
| **Proba E (c)** | | **Proba E (d)** | | **Total** | | **Proba E (c)** | | **Proba E (d)** | | **Total** | | **Proba E (c)** | | **Proba E (d)** | | **Total** | |
| I. | G. | I. | G. | I. | G. | I. | G. | I. | G. | I. | G. | I. | G. | I. | G. | I. | G. |
| 436 |  |  | 721 | **436** | **721** | 513 |  |  | 684 | **513** | **684** | 546 |  |  | 727 | **546** | **727** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2016** | | | | | | **2017** | | | | | | **2018** | | | | | |
| **Proba E (c)** | | **Proba E (d)** | | **Total** | | **Proba E (c)** | | **Proba E (d)** | | **Total** | |  | |  | |  | |
| I. | G. | I. | G. | I. | G. | I. | G. | I. | G. | I. | G. |  |  |  |  |  |  |
| 478 | - |  | 559 | **478** | **559** | 479 | - | - | 586 | **479** | **586** |  |  |  |  |  |  |

**Observaţie: Începând cu sesiunea 2010 istoria a fost probă obligatorie, iar geografia disciplină la alegere**

O **situaţie comparată** cu celelalte discipline, la proba E(d), arată astfel:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Disciplină** | **Nr.elevi-2010** | **Nr.elevi-2011** | **Nr.elevi-2012** | **Nr.elevi-2013** | **Nr.elevi-2014** | **Nr.elevi-2015** | **Nr.elevi-2016** | **Nr.elevi-2017** |
| Geografie | 844-**41,7 %** | 837-**41,5 %** | 867-**43,4 %** | 721-**42,7 %** | 715-**44,9 %** | 750-**46,7%** | **559-42,8%** | **586- 47%** |
| Biologie | 604 | 678 | 660 | 547 | 521 | 532 | 500 | 434 |
| Chimie | 223 | 244 | 195 | 191 | 110 | 84 | 76 | 65 |
| Economie | 20 | 3 | 5 | 11 | 4 | 1 | 1 | 3 |
| Filosofie | 34 | 15 | 15 | 11 | 35 | 19 | 25 | 16 |
| Fizica | 191 | 173 | 172 | 123 | 81 | 44 | 39 | 39 |
| Informatică | 65 | 39 | 41 | 36 | 35 | 58 | 43 | 43 |
| Logică | 1 | - | - | 5 | 6 | 14 | 26 | 43 |
| Psihologie | 25 | 10 | 5 | 4 | 16 | 15 | 33 | 15 |
| Sociologie | 2 | 4 | 9 | - | - | 4 | 3 | 1 |
| **TOTAL** | **2021** | **2015** | **1997** | **1686** | **1523** | **1605** | **1306** | **1245** |

Din situaţia de mai sus reiese că în topul preferinţelor elevilor, **geografia se situează pe locul 1.**

**PREZENŢĂ, REZULTATE - SESIUNEA IUNIE-IULIE 2017 LA GEOGRAFIE**

**PE LICEE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.crt.** | **Liceu** | **Nr.total elevi înscrişi** | **Nr.elevi înscrişi la geografie** | **% faţă de total** | **Nr.elevi respinşi** | **Nr.elevi neprezentaţi** | **Promovaţi** | |
| **Nr.elevi** | **%** |
| 1. | C.N. Mihai Viteazul | 111 | 55 | 49.5% | 1 | 0 | 54 | 98.1% |
| 2. | C.N. Székely Mikó | 96 | 26 | 27% | 0 | 0 | 26 | 100% |
| 3. | Lic.Teol.Reformat Sf.Gh. | 57 | 25 | 43.8% | 1 | 0 | 24 | 96% |
| 4. | Lic. Teoretic Mikes Kelemen | 104 | 22 | 21.1% | 0 | 0 | 22 | 100% |
| 5. | Lic.de Arte Plugor Sándor | 39 | 38 | 97.4% | 0 | 0 | 38 | 100% |
| 6. | Lic.Tehnologic Berde Áron | 46 | 37 | 80.4% | 3 | 2 | 32 | 91.4% |
| 7. | Lic.Tehnologic Const.Brâncuşi | 28 | 28 | 100% | 4 | 1 | 23 | 85.1% |
| 8. | Lic.Tehnologic Puskás Tivadar |  | Nu au dreptul de a alege Geografia | | | | | |
| 9. | Lic.Tehnologic Kós Károly | 7 | 6 | 85.7% | 3 | 0 | 3 | 50% |
| 10. | Lic.Teoretic Nagy Mózes | 112 | 37 | 33% | 5 | 1 | 31 | 86.1% |
| 11. | Lic. Pedagogic Bod Péter | 70 | 65 | 92.8% | 0 | 1 | 64 | 100% |
| 12. | Lic.Teol.Reformat Tg.Sec. | 71 | 38 | 53.5% | 1 | 0 | 37 | 97.3% |
| 13. | Lic.Tehnologic Apor Péter | 79 | 35 | 44.3% | 13 | 3 | 19 | 59.3% |
| 14. | Lic.Tehnologic Gábor Áron |  | Nu au dreptul de a alege Geografia | | | | | |
| 15. | Lic. Kőrösi Csoma Sándor | 110 | 61 | 55.4% | 1 | 0 | 60 | 98.3% |
| 16. | Lic.Teoretic Mircea Eliade | 115 | 63 | 54.7% | 1 | 2 | 60 | 98.3% |
| 17. | Lic. Tehnologic N.Bălcescu |  | Nu au dreptul de a alege Geografia | | | | | |
| 18. | Lic.Tehnologic Baróti Sz.Dávid | 84 | 50 | 59.5% | 3 | 0 | 47 | 94% |

**2. Situația la definitivat, sesiunea 2017 :** 1 cadru s-a înscris la examen ( 1 admis)

**3**. La **examenul de titularizare** s-au prezentat 11 cadre didactice, din care 3 candidați au obţinut notă peste 7,00 și 1 candidat peste 9,00

**4.** **Teza la clasa a VIII-a** a fost la alegere cu istoria

Număr elevi care au susținut teza:**1814**

* din care 997 lucrări la Geografie(**54,9%)** și 782 lucrări la Istorie(**45,1%)**
* La geografie 14,7% dintre lucrări au fost sub nota de 5(cinci)și 11,3% dintre lucrări a fost de nota 10.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **An şcolar** | **Nr.elevi înscrişi** | **Nr.elevi care au susţinut teza** | **Istorie** | | **Geografie** | | **Note sub 5 la**  **geografie** | | **Note de 10 la geografie** | |
| **Nr. elevi** | **%** | **Nr. elevi** | **%** | **Nr. note** | **%** | **Nr. note** | **%** |
| **2009-2010** | 2044 | 1966 | 352 | 18,0 | 1614 | 82,0 | 265 | 16,4 | 204 | 12,6 |
| **2010-2011** | 2300 | 2193 | 490 | 22,4 | 1703 | 77,6 | 299 | 17,5 | 189 | 11,0 |
| **2011-2012** | 2067 | 1993 | 552 | 27,7 | 1441 | 72,3 | 226 | 15,6 | 208 | 14,4 |
| **2012-2013** | **Nu a fost centralizată situaţia** | | | | | | | | | |
| **2013-2014** | 1998 | 1930 | 784 | 40,6 | 1146 | 59,4 | 161 | 14,0 | 126 | 10,9 |
| **2014-2015** | 2096 | 1984 | 719 | 36,2 | 1265 | 63,7 | 208 | 16,4 | 139 | 10,9 |
| **2015-2016** | 2032 | 1931 | 737 | 38,2 | 1194 | 61,8 | 176 | 14,7 | 195 | 16,3 |
| **2016-2017** | 1902 | 1814 | 782 | 45.1 | 997 | 54.9 | 163 | 16.3 | 113 | 11.3 |

**SITUAŢIAPRIVIND SUSŢINEREA TEZELOR**

**CLASA A VIII-A – ISTORIE/GEOGRAFIE**

**SEMESTRUL I 2016-2017**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.**  **crt.** | **Unitate şcolară** | **Nr.elevi înscrişi** | **Nr.elevi care au susţinut teza** | | | **Note la geografie** | | **% geogr.** |
| **Total** | **Istorie** | **Geografie** | **Sub 5** | **10** |
| 1. | Mikes Kelemen | 78 | 78 | 49 | 29 | 2 | 5 | 37.1 |
| 2. | Mihai Viteazul | 75 | 75 | 44 | 31 | 0 | 4 | 41.3 |
| 3. | Szekely Miko | 93 | 93 | 92 | 1 | 0 | 0 | 1.07 |
| 4. | Lic.Teol.Ref. | 25 | 25 | 9 | 16 | 3 | 4 | 64 |
| 5. | Lic.de Arte | 31 | 31 | 14 | 17 | 0 | 6 | 54.8 |
| 6. | Nicolae Colan | 22 | 22 | 6 | 16 | 0 | 0 | 72.2 |
| 7. | Varadi Jozsef | 78 | 78 | 8 | 70 | 0 | 21 | 89.7 |
| 8. | Ady Endre | 31 | 30 | 2 | 28 | 12 | 1 | 90.3 |
| 9. | Godri Ferenc | 38 | 37 | 37 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10. | Neri Sz.Fulop | 12 | 8 | 0 | 8 | 2 | 0 | 100 |
| 11. | Arcuş | 6 | 6 | 0 | 6 | 0 | 0 | 100 |
| 12. | Valea Crişului | 29 | 23 | 12 | 11 | 1 | 0 | 47.8 |
| 13. | Ghidfalău | 8 | 8 | 0 | 8 | 4 | 0 | 100 |
| 14. | Bodoc | 15 | 13 | 0 | 13 | 7 | 0 | 100 |
| 15. | Malnas | 12 | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16. | Micfalău | 15 | 10 | 8 | 2 | 0 | 0 | 20 |
| 17. | Bixad | 23 | 23 | 19 | 4 | 1 | 0 | 17.3 |
| 18. | Araci | 29 | 24 | 20 | 4 | 0 | 0 | 16.6 |
| 19. | Hăghig | 21 | 19 | 18 | 1 | 0 | 0 | 5.2 |
| 20. | Ilieni | 4 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21. | Ozun | 41 | 41 | 0 | 41 | 8 | 12 | 100 |
| 22. | Chichiş | 12 | 12 | 0 | 12 | 2 | 0 | 100 |
| 23. | Dobârlău | 23 | 23 | 23 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 24. | Moacşa | 4 | 4 | 2 | 2 | 0 | 0 | 50 |
| 25. | Dalnic | 4 | 4 | 0 | 4 | 0 | 2 | 100 |
| 26. | Reci | 12 | 11 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **Nr.**  **crt.** | **Unitate şcolară** | **Nr.elevi înscrişi** | **Nr.elevi care au susţinut teza** | | | **Note la geografie** | | **% geogr.** |
| **Total** | **Istorie** | **Geografie** | **Sub 5** | **10** |
| 27. | Boroşneu | 25 | 21 | 0 | 21 | 13 | 0 | 100 |
| 28. | Valea Mare | 14 | 14 | 0 | 14 | 6 | 0 | 100 |
|  | **TOTAL ZONĂ SF.GHEORGHE** | **780** | **746** | **387** | **345** | **61** | **55** | **46.2%** |
| 1. | Nagy Mozes | 44 | 44 | 40 | 4 | 0 | 4 | 9.09 |
| 2. | Petofi Sandor | 58 | 58 | 24 | 34 | 0 | 2 | 58.6 |
| 3. | Turoczi Mozes | 54 | 54 | 12 | 42 | 0 | 3 | 77.7 |
| 4. | Molnar Jozsias | 44 | 43 | 22 | 21 | 3 | 9 | 48.8 |
| 5. | Cernat | 30 | 30 | 16 | 14 | 1 | 3 | 46.6 |
| 6. | Turia | 27 | 27 | 23 | 4 | 0 | 1 | 14.8 |
| 7. | Sânzieni | 45 | 39 | 7 | 32 | 12 | 0 | 82 |
| 8. | Poian | 16 | 16 | 3 | 13 | 3 | 1 | 81.2 |
| 9. | Estelnic | 13 | 11 | 4 | 6 | 2 | 1 | 54.5 |
| 10. | Mereni | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11. | Lemnia | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12. | Breţcu | 36 | 36 | 14 | 22 | 0 | 3 | 61.1 |
| 13. | Ojdula | 14 | 14 | 0 | 14 | 3 | 0 | 100 |
| 14. | Ghelinţa | 39 | 39 | 0 | 39 | 6 | 2 | 100 |
| 15. | Catalina | 23 | 23 | 19 | 4 | 0 | 0 | 17.3 |
|  | **TOTAL ZONĂ TG.SECUIESC** | **463** | **454** | **184** | **249** | **30** | **29** | **54.8%** |
| 1. | Korosi Csoma  Sandor | 67 | 67 | 17 | 50 | 9 | 4 | 74.6 |
| 2. | Avram Iancu | 31 | 31 | 14 | 17 | 1 | 5 | 54.8 |
| 3. | Comandău | 7 | 7 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4. | Brateş | 28 | 27 | 0 | 27 | 9 | 4 | 100 |
| 5. | Zagon | 68 | 65 | 33 | 32 | 18 | 1 | 49.2 |
| 6. | Zăbala | 34 | 33 | 5 | 28 | 11 | 1 | 84.8 |
|  | **TOTAL ZONĂ COVASNA** | **235** | **230** | **76** | **154** | **48** | **15** | **66.9%** |
| 1. | Mihai Sadoveanu | 95 | 89 | 12 | 77 | 8 | 4 | 86.5 |
| 2. | Barcani | 37 | 37 | 0 | 37 | 6 | 5 | 100 |
| 3. | Sita Buzăului | 48 | 46 | 22 | 24 | 0 | 5 | 52.1 |
|  | **TOT. Z. ÎNT. BUZ.** | **180** | **172** | **34** | **138** | **14** | **14** | **80.2%** |
| **Nr.**  **crt.** | **Unitate şcolară** | **Nr.elevi înscrişi** | **Nr.elevi care au susţinut teza** | | | **Note la geografie** | | **% geogr.** |
| **Total** | **Istorie** | **Geografie** | **Sub 5** | **10** |
| 1. | Gaal Mozes | 61 | 61 | 39 | 22 | 4 | 0 | 36 |
| 2. | Belin | 41 | 25 | 0 | 25 | 0 | 1 | 100 |
| 3. | Aita Mare | 28 | 25 | 10 | 15 | 2 | 0 | 60 |
| 4. | Vârghiş | 15 | 15 | 3 | 12 | 1 | 2 | 80 |
| 5. | Brăduţ | 58 | 48 | 38 | 10 | 3 | 2 | 20.8 |
| 6. | Băţanii Mari | 27 | 27 | 6 | 21 | 0 | 2 | 77.7 |
| 7. | Herculian | 14 | 11 | 5 | 6 | 0 | 0 | 54.5 |
|  | **TOTAL ZONĂ BARAOLT** | **244** | **212** | **101** | **111** | **10** | **7** | **52.3%** |
|  | ***TOTAL JUDEŢ*** | **1902** | **1814** | **782** | **997** | **163** | **113** | **54.9%** |

**IX. ACTIVITATEA DE PERFORMANŢĂ**

1. ***Rezultate la fazele naţionale, în 2017***

**Olimpiada Națională de Geografie-Oradea**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anul** | **Localitate** | **Numele şi prenumele elevilor** | **Clasa** | **Premiu/Punctaj** | **Unitate şcolară** | **Profesorul pregătitor** |
| 2017 | Oradea | Fülöp Barbara | VIII | - / 88,38 | Şcoala Gimnazială „Végh Antal‟- Cernat | Mágori Melinda |
| Czine Előd Csanád | IX | - /69,88 | Liceul Teoretic „Mikes Kelemen‟ | Sebesi Zoltán |
| Virág Apor | X | - /67,75 | Liceul Teoretic „Mikes Kelemen‟ | Sebesi Zoltán |
| Pászka Alpár | XI | - /71,50 | Liceul Teoretic „Nagy Mózes‟ | Deák Mária |
| Andriesei Sebastian | XII | - /77,69 | Colegiul Național „Mihai Viteazul‟ | Stănoescu Nina |

**Concursul Terra – Faza națională**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anul** | **Localitate** | **Numele şi prenumele elevilor**  **care au obţinut premii** | **Clasa** | **Premiu** | **Unitate şcolară** | **Profesorul care i-a pregătit** |
| 2017 | Sfântu Gheorghe-Școala Gimn. Váradi József | Pethő Alfonz | V | Menţiune | Şcoala Gimnazială Konsza Samu | Baló Ervin |
| Baló Ágnes | V | Menţiune | Şcoala Gimnazială Konsza Samu | Baló Ervin |
| Demes Krisztian | VI | Menţiune | Şcoala Gimnazială Petőfi Sándor | Szekeres Márta |
| Baló Bulcsú | VI | Menţiune | Şcoala Gimnazială Konsza Samu | Baló Ervin |
| Daczó Bianka | VII | II | Şcoala Gimnazială Végh Antal | Mágori Melinda |
| Antal Teofil | VII | II | Şcoala Gimnazială Zabala | Varga Éva |
| Adumitroaie Alexandru | VII | III | Şcoala Gimnazială Ady Endre | Máté Edit |

***Concursul national și intenațional de geografie Teleki Pál***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anul** | **Loc de desfăşurare** | **Numele şi prenumele elevilor**  **participanţi** | **Clasa** | **Premiu** | **Unitate şcolară** | **Profesorul care i-a pregătit** |
| 2017-et.națională | Miercurea Ciuc | Antal Teofil | VII | I. - calif. etapa internațională | Școala Gimnazială Nr.1 Zăbala | Varga Éva |
|  |  | Ilyés Norbert-István | VII |  | Colegiul Național Székely Mikó | Makfakvi Zsuzsa |
|  |  | Harai Tamás | VII |  | Școala Gimnazială Nr.1 Zăbala | Varga Éva |
|  |  | Bardocz Hunor István | VIII | Premiu special | Şcoala Gimnazială Váradi József | Sebesi Zoltán |
|  |  | Tóth Ákos Krisztofer | VIII |  | Liceul Kőrösi Csoma Sándor | Kellán Beáta |
|  |  | Tölgyesi Erik | VIII |  | Şcoala Gimnazială Váradi József | Sebesi Zoltán |
| 2017-et.internațională | Eger-Ungaria | Antal Teofil | VII | Loc 24 | Școala Gimnazială Nr.1 Zăbala | Varga Éva |

**Concursul national de comunicări științifice la disciplina Geografie pentru Elevii din mediul înv. liceal*:***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anul** | **Localitate** | **Numele şi prenumele elevilor**  **participanţi** | **Clasa** | **Premiu** | **Unitate şcolară** | **Profesorul care i-a pregătit** |
| 2017 | Târgu Secuiesc /Liceul Tehnologic Gabor Aron | Beleuță Zeno Teodor | XI | **Premiu special** | Liceul Tehnologic Gabor Aron | Kacsó Éva |

***B. Concursuri în anul şcolar 2017-2018***

**1. Olimpiada de geografie** se desfăşoară conform Regulamentului de organizare şi desfăşurare a concursurilor şcolare reglementat prin **OMECS 3035/10.01.2012**

Regulament privind desfășurarea olimpiadei de geografie aprobat cu nr. 5368/19.10.2015

La faza judeţeană vor fi promovaţi elevii după o selecţie foarte riguroasă, la nivel de şcoli gimnaziale şi licee.

-Faza judeţeană: 3 martie 2017, orele 10,00-Liceul Tehnologic Berde Aron-în **fără proba practică** .

-Etapa naţională:în perioada **2-7 aprilie 2017** –la **Brăila**

-Programa se va parcurge ca şi în anul precedent-va fi postat pe site, în timp util

**2. Sesiunea de comunicări științifice ale elevilor din clasele liceale**

-Etapa judeţeană: mai 2018

-Faza naţională: **Iulie 2018- jud. Constanța**

**3. Concursul interdisciplinar “Ştiinţele Pământului”**

-Etapa judeţeană: 10 martie 2018

-Faza naţională: 10-15 aprilie 2018- **jud. …….**

**4. Concursul Național de Geografie Terra pentru clasele V-VII**

-Va fi organizat în mod asemănător anului şcolar precedent, la C.N. Mihai Viteazul

-Etapa pe şcoală/locală: ianuarie/februarie 2018

-Etapa judeţeană: 24 martie 2018

-Faza naţională: 12 mai 2018 - **C.N. Mihai Viteazul-Sf. Gheorghe sau Váradi József**

**X. OFERTĂ DE TRASEE TURISTICE**

-Varianta completată se află ***pe site-ul IŞJ-inspector geografie***

-În afară de muzeele deja cunoscute din Sf.Gheorghe, Tg.Secuiesc, Cernat se recomandă vizitarea -Muzeului vânătoresc, deschis în Sf.Gheorghe

**XI. Materiale, teste, jocuri didactice virtuale**

* <http://www.profudegeogra.eu/>

1.Pentru a localiza pe hartă statele Africii accesaţi <http://www.sheppardsoftware.com/Africa/Africa_GL_1280_1024.html>

2.Pentru a verifica dacă aţi invăţat statele accesaţi <http://www.sheppardsoftware.com/Africa/Africa_G0_1280_1024.html>, <http://www.sheppardsoftware.com/Africa/Africa_G4_1280_1024.html>, <http://www.sheppardsoftware.com/Africa/Africa_G5_1280_1024.html>, <http://www.sheppardsoftware.com/Africa/Africa_G7_1280_1024.html>

3.Pentru a invata capitalele accesaţi <http://www.sheppardsoftware.com/Africa/Africa_GL_Caps_1280_1024.html>

4.Pentru a verifica dacă aţi invătat capitalele <http://www.sheppardsoftware.com/Africa/Africa_1b_Caps_1280_1024.html> , <http://www.sheppardsoftware.com/Africa/Africa_G2_Caps_1280_1024.html> ,

5.Pentru a invăta regiunile geografice ale Africii accesaţi <http://www.sheppardsoftware.com/Africa-georegion.html>

6.Pentru a vă consolida cunoştinţele referitoare la regiunile Africii accesaţi <http://www.sheppardsoftware.com/Africa-georegion-click.html>

7.Accesând link-ul <http://www.sheppardsoftware.com/Africa-rivers.html> ,veţi invăţa despre râurile africii

8.Consolidaţi-vă cunoştinţele despre fluviile Africii accesând <http://www.sheppardsoftware.com/Africa-rivers-click.html>

9.Lacurile Africii ,mări şi oceane mărginaşe <http://www.sheppardsoftware.com/Africa-lakes.html> , <http://www.sheppardsoftware.com/Africa-lakes-click.html>

Desfăşurarea lecţiei :Asia-harta politică,relief,hidrografie

1.Ţările asiei. <http://www.sheppardsoftware.com/country_Asia_GL_Click.html> , <http://www.sheppardsoftware.com/country_Asia_G0_click.html> , <http://www.sheppardsoftware.com/country_Asia_G1_drag-drop.html> , <http://www.sheppardsoftware.com/country_Asia_G2_drag-drop.html> , <http://www.sheppardsoftware.com/country_Asia_G5_drag-drop.html> ,

2.Capitalele Asiei <http://www.sheppardsoftware.com/country_Asia_caps_L_click.html> , <http://www.sheppardsoftware.com/country_Asia_caps_1_click.html> , <http://www.sheppardsoftware.com/country_Asia_caps_1b_click.html> , <http://www.sheppardsoftware.com/country_Asia_caps_2_click.html>

3.Regiunile Asiei <http://www.sheppardsoftware.com/Asia-georegions.html>, <http://www.sheppardsoftware.com/Asia-georegions-click.html>,

4.Fluviile Asiei <http://www.sheppardsoftware.com/Asia-rivers.html> , <http://www.sheppardsoftware.com/Asia-rivers-click.html> ,

5.lacurile si mari marginase <http://www.sheppardsoftware.com/Asia-lakes.html> , <http://www.sheppardsoftware.com/Asia-lakes-click.html>

Desfasurarea lectiei Europa-harta politica,relief,hidrografie

1.Ţările europei <http://www.sheppardsoftware.com/Europe/Eur_G0_1280_1024.html> , <http://www.sheppardsoftware.com/Europe/Eur_G1_1280_1024.html> , <http://www.sheppardsoftware.com/Europe/Eur_G3_1280_1024.html> , <http://www.sheppardsoftware.com/Europe/Eur_G5_1280_1024.html>

2.Capitalele europei <http://www.sheppardsoftware.com/Europe/Eur_GL_Caps_1280_1024.html> , <http://www.sheppardsoftware.com/Europe/Eur_G1_Caps_1280_1024.html>

3. Unitati de relief <http://www.sheppardsoftware.com/Europe-georegion.html>, <http://www.sheppardsoftware.com/Europe-georegion-click.html>

4.Fluvii <http://www.sheppardsoftware.com/Europe-rivers.html> , <http://www.sheppardsoftware.com/Europe-rivers-click.html>

**INSPECTOR ŞCOLAR GENERAL INSPECTOR ŞCOLAR**

**prof.Kiss Imre prof.Karda Ádám**