



EVALUAREA NAȚIONALĂ

LA FINALUL CLASEI a IV-a

Anul școlar 2024-2025

Matematică și Științe ale naturii

TEST

Județul/sectorul

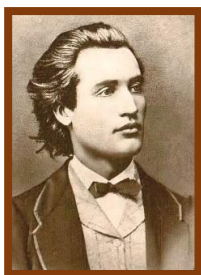
Localitatea

Unitatea de învățământ

Numele și prenumele elevei/elevului

.....

Clasa a IV-a



Mihai Eminescu (1850-1889) è stato uno scrittore, giornalista e bibliotecario.

È considerato il più grande poeta rumeno; quest'anno ricorre il 175 anniversario della sua nascita.

L'opera letteraria più famosa del nostro poeta nazionale, Mihai Eminescu, è la poesia *Luceafărul*.

Risolvi il testo e scoprirai maggiori informazioni sul grande scrittore e sulla sua opera!

1. Mihai Eminescu è nato nel 1850, a Botoșani.

Come scomporre il numero naturale 1850 in migliaia, centinaia, decine e unità?

Cerchia la lettera corrispondente alla scomposizione corretta di questo numero naturale. **(1p.)**



- A. $1000+80+50+0$
B. $1000+80+500+0$
C. $1000+800+5+0$
D. $1000+800+50+0$

Nu se completează de către elev.

Punctaj:		Cod:	
----------	--	------	--

2. Nel parco Copou di Iași si trova *il Tiglio di Eminescu*, un albero monumentale all'ombra del quale il poeta era solito sedersi insieme a Veronica Micle e Ion Creangă, suoi buoni amici. A quale **tipo di bosco** appartiene il tiglio?

Cerchia la lettera corrispondente al tipo di bosco a cui appartiene il tiglio.. **(1p.)**



- A. di alberi decidui B. dal nord della Terra C. di conifere D. amazzonica

Nu se completează de către elev.

Punctaj:		Cod:	
----------	--	------	--

3. Nell'anno 1866, Mihai Eminescu scrisse le sue prime poesie, tra cui *De-aș avea...* . Quali sono il predecessore e il successore del numero naturale 1866?

Cerchia la lettera corrispondente alla risposta corretta. (1p.)



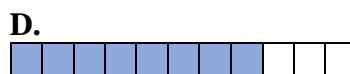
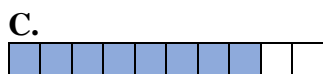
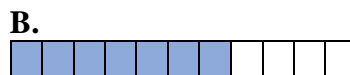
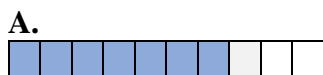
- A. 1860 și 1870
B. 1865 și 1866
C. 1865 și 1867
D. 1866 și 1867

Nu se completează de către elev.

Punctaj:		Cod:	
----------	--	------	--

4. Mihai Eminescu era il settimo figlio di una famiglia di undici figli. Qual è la **rappresentazione grafica delle sette parti del tutto**?

Cerchia la lettera corrispondente alla risposta corretta. (1p.)



Nu se completează de către elev.

Punctaj:		Cod:	
----------	--	------	--

5. L'unico libro di Eminescu pubblicato durante la vita del grande poeta, Poesie, fu pubblicato nel 1883.

Arrotondare al **centesimo** il numero naturale 1883.

Cerchia la lettera corrispondente alla risposta corretta. (1p.)



- A. 1800 B. 1850 C. 1880 D. 1900

Nu se completează de către elev.

Punctaj:		Cod:	
----------	--	------	--

6. Scopri il nome del cimitero di Bucarest dove è sepolto Mihai Eminescu, **ordinando in ordine decrescente** i numeri naturali nella tabella.

Il numero naturale	10999	10934	11893	11903	11993
Lettera corrispondente	L	U	L	E	B

Scrivi nello spazio tratteggiato i numeri dati, in ordine decrescente, e le lettere corrispondenti a ciascun numero. (8p.)



Nu se completează de către elev.

Punctaj:		Cod:	
----------	--	------	--

7. Una delle scienze che appassionava Mihai Eminescu era la matematica. La tabella seguente contiene **operazioni matematiche**.

Esegue le operazioni matematiche indicate. **(10 p.)**



<i>a</i>	Il simbolo dell'operazione matematica	<i>b</i>	Il risultato
5512	+	11447	
25577	+	24063	
78988	-	6358	
383532	-	185762	
53	x	1000	
326	x	402	
770550	:	6	
111405	:	15	

Fai i calcoli qui.

A large grid of graph paper with 20 columns and 15 rows. The grid is composed of small squares, with a slightly larger square at the top left corner, likely for a title or header. The grid is empty and ready for use.

Nu se completează de către elev.

Punctaj:		Cod:	
----------	--	------	--

8. Sette ragazze e sei ragazzi hanno acquistato, a una fiera dei libri, tre volumi di poesie ciascuno scritte da Mihai Eminescu. Ogni libro acquistato dalle ragazze costava 50 lei, mentre ogni libro acquistato dai ragazzi costava 30 lei.

Quanti **lei** sono costati in totale i libri?

Colora/ tratteggia /seleziona le caselle corrispondenti per due modi corretti di scrivere la soluzione al problema dato sotto forma di esercizio. **(8p.)**



<input type="checkbox"/>	$3 \times (7 \times 6 + 50 \times 30)$
--------------------------	--

<input type="checkbox"/>	$(7 \times 50 + 6 \times 30) \times 3$
--------------------------	--

<input type="checkbox"/>	$(7 + 6) \times 3 + (50 + 30) \times 3$
--------------------------	---

<input type="checkbox"/>	$7 \times (50 \times 3) + 6 \times (30 \times 3)$
--------------------------	---

<input type="checkbox"/>	$7 \times 3 \times 50 + 6 \times 3 \times 30$
--------------------------	---

Nu se completează de către elev.

Punctaj:		Cod:	
----------	--	------	--

9. Il poeta disse di sé e di suo fratello Ilie: *Andavamo spesso a nuotare (...) / Allo grande stagno raggiungevamo*. Seleziona gli elementi specifici dell'ambiente dello **stagno** tra i seguenti: ninfea, canna, abete, cigno, tiglio, giunco.

Scrivi la risposta nello spazio tratteggiato.. **(8p.)**



.....

Nu se completează de către elev.

Punctaj:		Cod:	
----------	--	------	--

10. Durante la settimana „Scuola diversa”, gli alunni della quarta elementare hanno organizzato un'attività artistica in cui, tra gli altri momenti, hanno recitato l'intera poesia di Eminescu, *Luceafărul*.

Sette ragazze hanno recitato otto strofe ciascuna, e sette ragazzi ne hanno recitate sei strofe ciascuno.

Quante **strofe** ha la poesia di Eminescu, *Luceafărul*?

Risolvi il problema e scrivi la risposta nello spazio tratteggiato.. (10p.)

Scrivi qui la soluzione al problema.

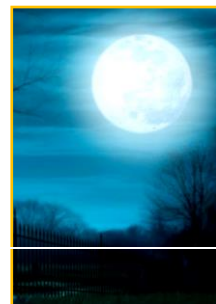
This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, uniform squares formed by thin, light blue lines. There are no margins, text, or other markings on the page.

.....

Nu se completează de către elev.

Punctaj:		Cod:	
----------	--	------	--

11. „Nella notte incantevole / La luna fiera sorge...” ha detto Mihai Eminescu
In poesia *Uccelli assonnati* .
A quale **figura geometrica** assomiglia la forma della **luna** nell'immagine
sottostante?



Cerchia la lettera corrispondente alla figura geometrica.. (1p.)



A. quadrato

B. triangolo

C. cerchio

D. rettangolo

Nu se completează de către elev.

Punctaj:		Cod:	
----------	--	------	--

12. Quale **unità di misura** possiamo usare per pesare un libro di poesie di Eminescu?

Cerchia la lettera corrispondente all'unità di misura utilizzata per pesare un libro. (1p.)



A. grammo

B. quintale

C. tonnellata

D. millilitro

Nu se completează de către elev.

Punctaj:		Cod:	
----------	--	------	--

13. Mihai Eminescu morì il 15 giugno e Veronica Micle il 3 agosto dello stesso anno.
Dal 15 giugno al 3 agosto, il tempo è...

Cerchia la lettera corrispondente alla risposta corretta. (1p.)



A. meno di un mese.

B. meno di due mesi.

C. più di due mesi.

D. più di tre mesi.

Nu se completează de către elev.

Punctaj:		Cod:	
----------	--	------	--

14. Sanda ha acquistato online, per 9 lei e 99 bani, un compact disc con la canzone *Eminescu*, scritta e cantata da Doina e Ion Aldea-Teodorovici.
Quanti bani ha speso per acquistare questo CD?

Cerchia la lettera corrispondente alla risposta corretta. (1p.)



- A. 990 de bani
- B. 999 de bani
- C. 9990 de bani
- D. 99900 de bani

Nu se completează de către elev.

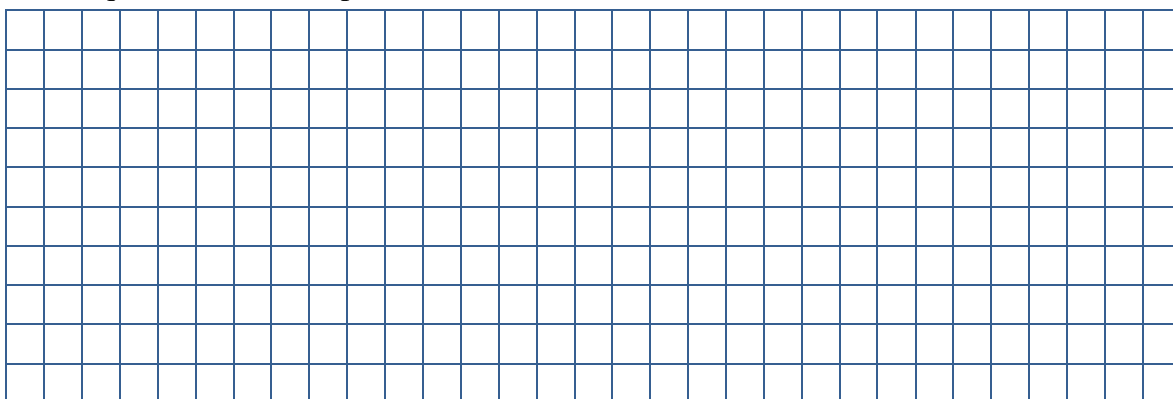
Punctaj:		Cod:	
----------	--	------	--



15. Il francobollo più recente con l'immagine di Mihai Eminescu è stato stampato nella Repubblica di Moldavia.
Il francobollo ha la forma di un quadrato con un lato di 34 millimetr.
Calcola il **perimetro** del rispettivo francobollo..

Risolvi il problema e scrivi la risposta nello spazio punteggiato. (10p.)

Scrivi qui la soluzione al problema.



.....

Nu se completează de către elev.

Punctaj:		Cod:	
----------	--	------	--

16. Nell'anno 1888, bisestile, Eminescu pubblicò una delle sue ultime poesie, *La steaua*.

Completa gli spazi tratteggiati con le risposte corrette. (8p.)



Un anno bisestile nel calendario è una volta ogni anni

Il movimento della Terra crea il giorno e la notte.

Il pianeta Venere, chiamato anche la *Luceafărul*, è il pianeta dal Sole.

Il satellite naturale della Terra si chiama

Nu se completează de către elev.

Punctaj:		Cod:	
----------	--	------	--

17. Durante la *Settimana verde*, gli alunni della quarta elementare hanno fatto una gita sulle orme di Eminescu, a Ipotești (luogo d'infanzia del poeta), a Botoșani e a Iași. Il costo del viaggio è stato di 2400 lei. Il viaggio fu pagato con sei banconote da 200 lei, diciannove banconote da 50 lei e banconote di altri tagli.

Quanti **lei** sono stati pagati con banconote di altro valore?

Risolvi il problema e scrivi la risposta nello spazio tratteggiato. **(10p.)**

Scrivi qui la soluzione al problema.

[illegible]

.....

Nu se completează de către elev.

Punctaj:		Cod:	
----------	--	------	--

18. L'acqua, come mezzo vivente, compare in molte poesie di Eminescu, tra cui *Il lago*. In natura, l'acqua subisce **trasformazioni** del suo **stato di aggregazione**, a causa di **fenomeni naturali**.

Metti (x) nella casella corrispondente al fenomeno naturale il quale avviene attraverso ciascuna delle trasformazioni dell'acqua riportate nella tabella. (8p.)



Il Fenomeno		Congelamento	Fusione	condensazione	Evaporazione
Trasformazione					
Stato solido	→ Stato liquido				
Stato liquido	→ Stato gassoso				
Stato liquido	→ Stato solido				
Stato gassoso	→ Stato liquido				

Nu se completează de către elev.

Punctaj: Cod:

19. Ogni anno, il 15 gennaio, la Romania celebra la Giornata Nazionale della Cultura, data scelta in onore del compleanno del nostro poeta nazionale, Mihai Eminescu.

GENNAIO 2025						
LUNEDÌ	MARTEDÌ	MERCOLEDÌ	GIOVEDÌ	VENERDÌ	SABATO	DOMENICA
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

In quale giorno della settimana si è verificato questo evento nell'anno 2025 ?

Cerchia la lettera corrispondente al giorno della settimana in cui è stato l'evento. (1p.)



A. martedì

B. mercoledì

C. giovedì

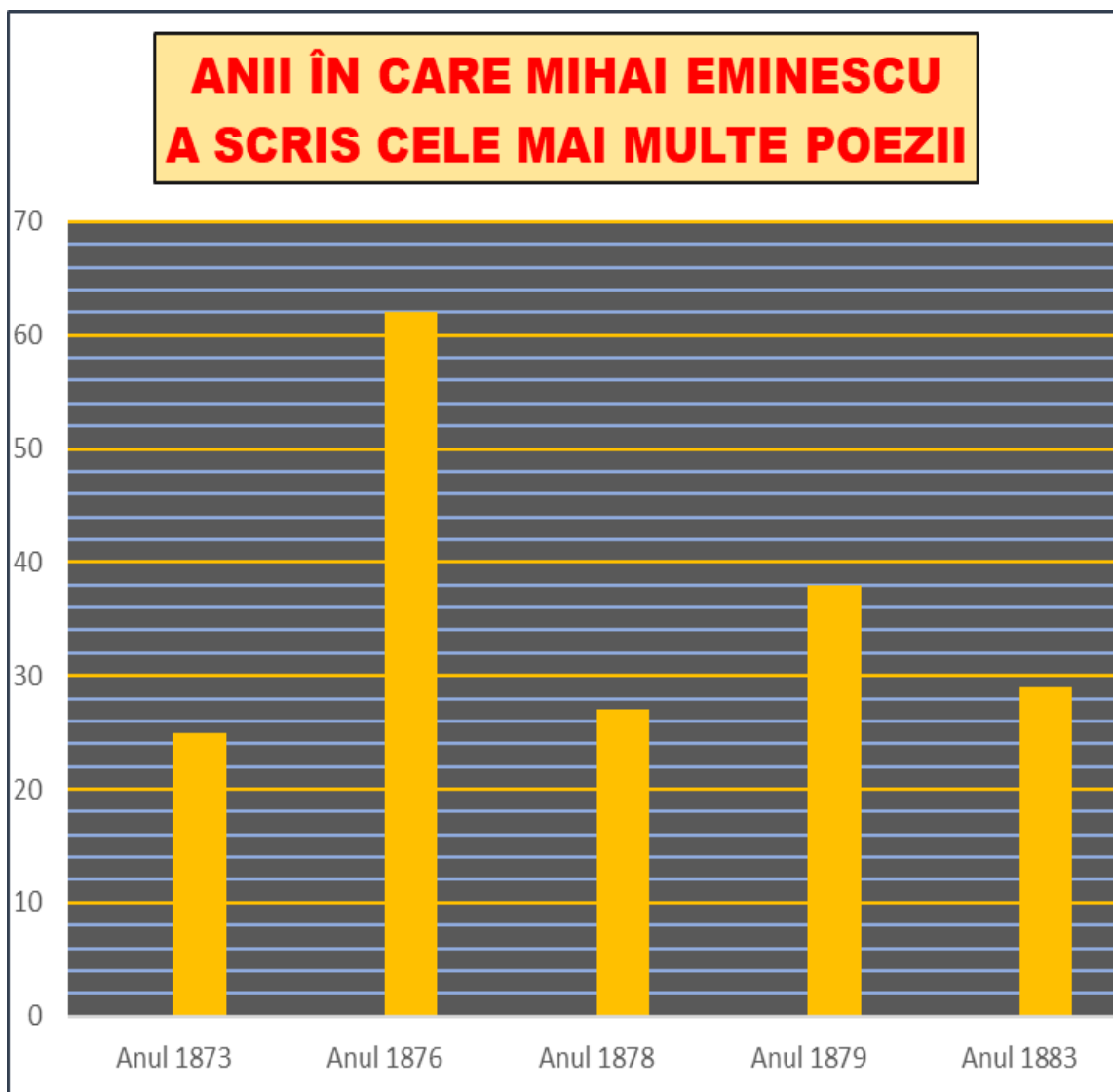
D. sabato

Nu se completează de către elev.

Punctaj: Cod:

20. Eminescu ha scritto il maggior numero di poesie in cinque anni, secondo la rappresentazione grafica sottostante.

Quali sono i due anni in cui il poeta ha scritto il maggior numero di poesie e quanti poesie ha scritto in ciascuno dei due anni?



Scrivi, nello spazio tratteggiato, quali sono i due anni in cui Eminescu ha scritto più poesie e qual è il numero di poesie scritte in ciascuno dei due anni. **(10p.)**



.....
.....

Nu se completează de către elev.

Punctaj:		Cod:	
----------	--	------	--

Punctaj total obținut:	
-------------------------------	--