



**EVALUARE NAȚIONALĂ  
LA FINALUL CLASEI a IV-a  
2023**

**MATEMATICĂ  
Test 2**

Județul/sectorul .....

Localitatea .....

Școala .....

Numele și prenumele elevei/elevului .....

.....

Clasa a IV-a .....

Băiat ☐

Fată ☐



La motocicletta è un veicolo stradale motorizzato con due ruote poste in linea (una dietro l'altra), guidato da un conducente detto motociclista. Ci sono anche motocarrozette, con una struttura laterale portante dotata di ruota, per il trasporto di un'altra persona o per oggetti.

Oggi la moto è considerata un mezzo di trasporto veloce ed economico per molti automobilisti, soprattutto nelle grandi città affollate. Guidare una moto può essere anche occasione di relax o competizione sportiva.

Risolvi il quiz e scoprirai informazioni su questa meravigliosa invenzione! Successo!

## I. NUMERI



1

L'inventore della motocicletta, l'americano Sylvester Howard Roper, fece il primo giro sulla *velocicleta*, che aveva un motore a vapore, alimentato a carbone, nell'anno 1869.

Come si scrive il numero naturale 1869 con le lettere?

Cerchia la lettera corrispondente a questo numero scritto correttamente.



- A. mille otto cento sessantanove
- B. mille ottocento seicento nove
- C. milleottocentosessantanove
- D. milleottocento sessantanove

Nu se completează de către elev.

COD

1.

2

La motocicletta nella sua forma attuale, con motore a benzina, fu inventata dai tedeschi Daimler e Maybach nell'anno MDCCCLXXXV.

Come si scrive questo numero in numeri arabi?

Cerchia la lettera corrispondente a questo numero scritto in numeri arabi.



- A. 1 775
- B. 1 785
- C. 1 875
- D. 1 885

Nu se completează de către elev.

COD

2.

3

Nei primi undici mesi dello scorso anno, sono state vendute, in tutto il mondo 1 500 000 moto.

Quali sono il predecessore e il successore del numero naturale 1 500 000?

Cerchia la lettera corrispondente alla risposta corretta.



- A. 149 999 e 150 000
- B. 14 999 999 e 15 000 001
- C. 15 000 e 15 001
- D. 1 499 999 e 1 500 001

*Nu se completează de către elev.*

COD

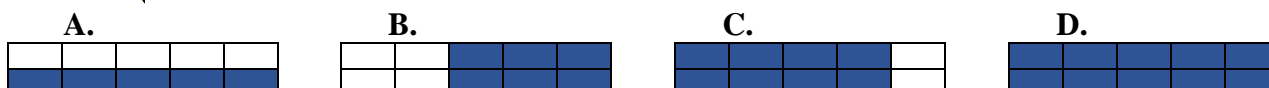
3.

4

Ad un salone d'esposizione delle moto, secondo le statistiche, c'erano 1 000 visitatori, di cui 800 avevano un'età compresa tra i 5 e i 50 anni.

Qual è la rappresentazione grafica di questa parte del numero di visitatori?

Cerchia la lettera corrispondente alla risposta corretta.



*Nu se completează de către elev.*

COD

4.

5

La prima motocicletta rumena al 100% è stata prodotta a Câmpulung Muscel, in 1953. Arrotonda il numero naturale all'ordine delle **decine** 1953.

Cerchia la lettera corrispondente alla risposta corretta.



- A. 1 900
- B. 1 950
- C. 1 960
- D. 2 000

*Nu se completează de către elev.*

COD

5.



Tre ragazze e quattro ragazzi hanno noleggiato dei miniscooter (motociclette più piccole) in un parco. Il prezzo di un giro del parco era di 5 lei. Ogni ragazza ha fatto due giri sul miniscooter e ogni ragazzo sei giri.

Quanto hanno costato in tutto i biglietti??

Colora le caselle per almeno due modi corretti di scrivere la soluzione al problema dato sotto forma di esercizio.



	$(3 \times 2 + 4 \times 6) \times 5$
--	--------------------------------------

$(3+4) \times 5 + (2+6) \times 5$
-----------------------------------

	$5 \times (3 \times 4 + 2 \times 6)$
--	--------------------------------------

	$3 \times (2 \times 5) + 4 \times (6 \times 5)$
--	---

	$3 \times 2 \times 5 + 4 \times 6 \times 5$
--	---

*Nu se completează de către elev.*

COD

8.

9

Alla linea di partenza di una gara di mini-scooter durante la settimana " School Different ", le ragazze sono state posizionate sei file per sei e i ragazzi sei file per otto.

Quanti **scooteristi** hanno partecipato al concorso??

Risolvi il problema e scrivi la risposta sulla linea tratteggiata.



.....

Fai la risoluzione del problema qui.

A full page of blank graph paper with a uniform grid of small squares. The grid consists of 20 columns and 10 rows, providing a structured area for drawing or writing.

*Nu se completează de către elev.*

COD

9.



Risolvi il problema e scrivi la risposta sulla linea tratteggiata.



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.

COD

**10.**

--

## II. FIGURE GEOMETRICHE E MISURE



1

A quale figura geometrica as somiglia la forma del cartello stradale che vieta l'accesso a moto e auto su una strada ?

1

Cerchia la lettera corrispondente a quella figura geometrica.



A. quadrato

B. triangolo

C. cerchio

D. rettangolo



*Nu se completează de către elev.*

COD

11.

1

La **lunghezza** della strada percorsa da un ciclista si può misurare in ... .

2

Cerchia la lettera corrispondente all'unità di misura per misurare la lunghezza della strada.



A. ore

B. metri

C. chilometri

D. centimetri



*Nu se completează de către elev.*

COD

12.

1

Da giovedì, 15 giugno 2023, a lunedì, 19 giugno 2023, compresi, in una località balneare vengono organizzate gare di sport motoristici (motociclismo, auto, karting).

3

In quanti **giorni** verranno organizzati questi concorsi??

Cerchia la lettera corrispondente alla risposta corretta.



A. 7 giorni

B. 6 giorni

C. 5 giorni

D. 4 giorni

*Nu se completează de către elev.*

COD

13.



1

Lucia ha completato un circuito di mini scooter in 6 minuti e 20 secondi.  
In quanti **secondi** Lucia ha completato il mini circuito?

4

Cerchia la lettera corrispondente alla risposta corretta.



- A. 320 secondi
- B. 360 secondi
- C. 380 secondi
- D. 580 secondi



Nu se completează de către elev.  
COD

14.

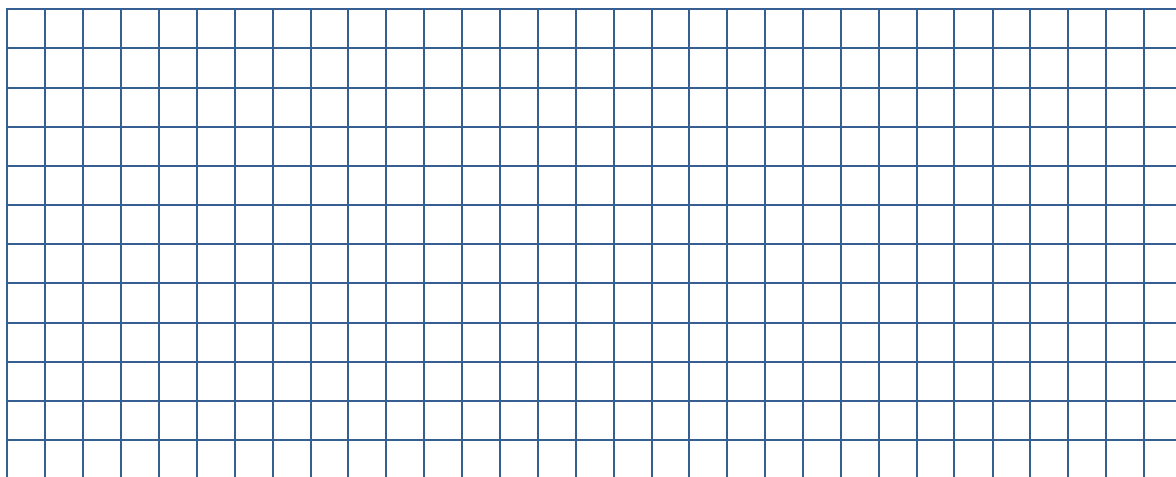
1

La sala che ospita un velodromo (pista inclinata per gare motociclistiche e ciclistiche) ha la forma di un rettangolo, di 180m di lunghezza e 85m di larghezza.  
Calcola il perimetro di quella sala.

5

Risolvi il problema e scrivi la risposta sulla linea tratteggiata.

Fai la risoluzione del problema qui.



.....

Nu se completează de către elev.  
COD

15.

Risolvendo l'esercizio  $[(1:1 \times 5 - 1999 \times 0) \times 4 + 22] : 2$ , scoprirai in quale **data** di giugno si celebra la Giornata Mondiale del Motociclismo.

Scrivi la risposta sulla linea tratteggiata.



Fai i calcoli qui.

[illegible]

*Nu se completează de către elev.*

COD

**16.**

11

Durante la Settimana verde, gli alunni di una classe quarta che hanno partecipato, per tre giorni, ad un campo di mini-scooter e piantare di pini a Țara Moșilor, hanno consumato 180 litri di acqua naturale proveniente dai sorgenti della zona.

Se il primo giorno gli alunni hanno consumato 18 litri, il secondo giorno 81 litri e l'ultimo giorno 3 litri ciascuno, Quanti alunni ci sono in quella classe?

Risolvi il problema e scrivi la risposta sulla linea tratteggiata.

Fai la risoluzione del problema qui.

[illegible]

*Nu se completează de către elev.*

COD


**17.**

11

1

8



	Gli alunni nelle classi terza e quarta	Gli alunni nelle classi quinta - ottava	Gli alunni nelle classi nona – dodicesima
<b>Ragazze</b>	54	35	28
<b>Ragazzi</b>	68	89	95

Fai i calcoli e scrivi la risposta sulla linea tratteggiata.

Puoi fare i calcoli qui.

[illegible]

*Nu se completează de către elev.*

18.

10

**1**

9

*A  
P  
R  
I  
L  
E*



2024

<i>L</i>	<i>M</i>	<i>M</i>	<i>J</i>	<i>V</i>	<i>S</i>	<i>D</i>
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					



Cerchia la lettera corrispondente al giorno della settimana in cui si svolgerà l'evento.

### A. sabato

### B. domenica

### C. lunedì

### D. mercoledì

*Nu se completează de către elev.*

19.

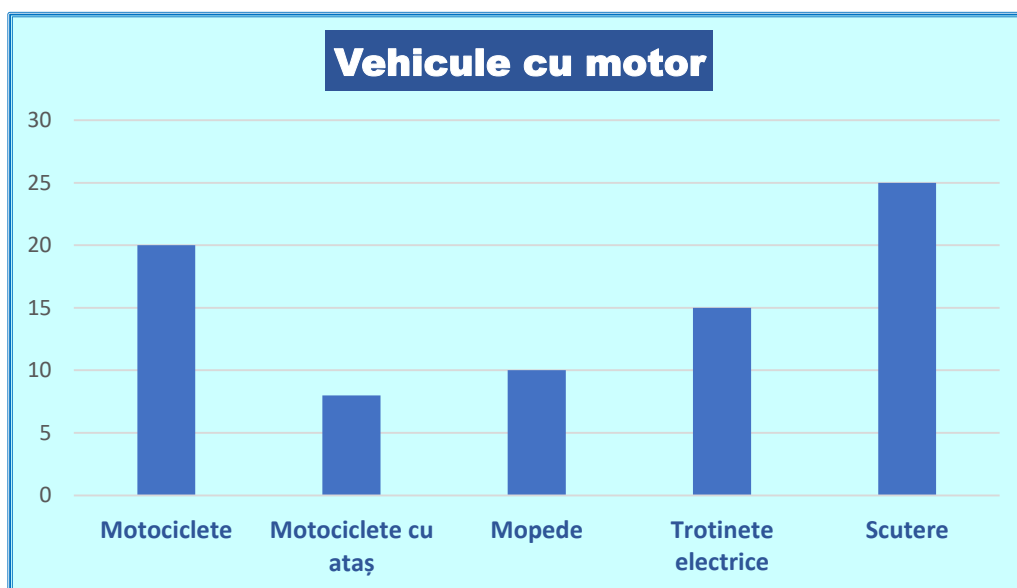
\_\_\_\_\_

2

0

Un parco moto noleggia autoveicoli per adulti accompagnati da bambini. I nomi di questi veicoli sono inclusi nella rappresentazione grafica sottostante.

Quale di questi veicoli a motore sono in numero maggiore o uguale a 10 ?



Scrivi, sulla linea tratteggiata, i nomi dei veicoli a motore maggiori o uguali a 10.



.....

Nu se completează de către elev.  
COD

20.

**CONGRATULAZIONI, SEI ARRIVATO ALLA FINE DEL TEST!**  
**GRAZIE PER AVER PARTECIPATO!**

Dopo aver completato il test, se  
hai tempo,  
colora questa moto!

