

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI ZEVIO
PROVA D'INGRESSO DI MATEMATICA - CLASSE QUARTA
A.S. 2025/2026

NOME _____ COGNOME _____ CLASSE _____ DATA _____

NUMERO

1. Collega ogni numero in cifra al numero in parola corrispondente ____/4

905
8 000
2 326
3 079

☐ duemilatrecentoventisei
☐ novecentocinque
☐ tremilasettantanove
☐ ottomila

2. Indica con una X se le affermazioni sono vere V o false F ____/3

Il numero SUCCESSIVO a 1 760 è 1 761	V	F
Il numero SUCCESSIVO a 8 000 è 9 000	V	F
Il numero SUCCESSIVO a 2 909 è 2 910	V	F

3. Indica con una X il PRECEDENTE di ciascun numero dato ____/3

1 864
☐ 1763
☐ 1863
☐ 1860
☐ 1865

2 999
☐ 3 000
☐ 2 290
☐ 2998
☐ 2 098

6 000
☐ 5 999
☐ 6 999
☐ 5 000
☐ 6 001

4. Confronta i numeri scrivendo il simbolo > oppure < ____/4

1 001		1 010
-------	--	-------

1 404		2 404
-------	--	-------

6 405		6 045
-------	--	-------

2 550		2 505
-------	--	-------

5. Indica con una X la serie di numeri scritti in ORDINE CRESCENTE __/1

- ☐ A. 875 - 9 000 - 3 500 - 6 005
☐ B. 9 000 - 875 - 3 500 - 6 005
☐ C. 875 - 3 500 - 6 005 - 9 000
☐ D. 875 - 3 500 - 9 000 - 6 005

6. Indica con una X la scomposizione corretta del numero 6 042 __/1

- ☐ A. 6 k 4 h 0 da 2 u ☐ C. 6 k 4 h 2 da 4 u
☐ B. 6 k 0 h 4 da 2 u ☐ D. 2 k 0 h 6 da 4 u

7. Quale cifra occupa il posto delle CENTINAIA nel numero 3 705? __/1

- ☐ A. 5 ☐ C. 7
☐ B. 0 ☐ D. 3

8. Scrivi in cifre i seguenti numeri __/8

duecentodieci	
tremilasettantotto	
cinquantanove	
millecentonovantanove	
trecentoventitrè	
ottomilacinque	
novacentouno	
novacentodiciannove	

9. Il monte Bianco è alto 4 810 metri. Qual è la scomposizione corretta di questo numero? __/1

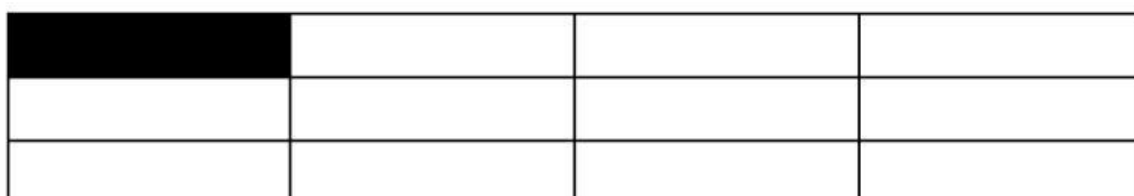
- ☐ A. 4 k 4da 1 u 0 da ☐ C. 4 k 8 h 1 da 0 u
☐ B. 4 k 1 u 0 da 8 h ☐ D. 4 k 1da 8 u 0 da

10. Collega la frazione scritta in parola a quella scritta in cifre ____/4

due decimi un terzo tre settimi tre quarti

$\frac{3}{7}$ $\frac{2}{10}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{1}{3}$

11. Indica con una X l'UNITA' FRAZIONARIA rappresentata dal disegno ____/1



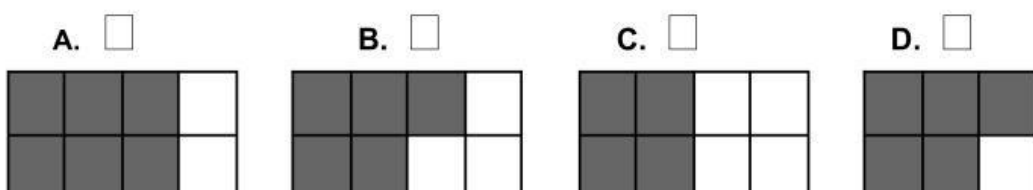
☐ A. $\frac{2}{12}$

☐ C. $\frac{1}{12}$

☐ B. $\frac{2}{10}$

☐ D. $\frac{12}{12}$

12. Indica con una X il disegno che rappresenta la frazione $\frac{5}{8}$ ____/1



TOTALE NUMERO	____/32
GIUDIZIO	
FIRMA	

CALCOLO

1. Indica con una X quale moltiplicazione dà come risultato 2 500 ____/1

☐ 25 X 1	☐ 25 X 10	☐ 25 X 100	☐ 25 X 1 000
---------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------

2. Il risultato della MOLTIPLICAZIONE si chiama: ____/1

☐ quoziente	☐ differenza	☐ prodotto	☐ somma
------------------------------------	-------------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------

3. Indica con una X quale divisione dà come risultato 8 ____/1

☐ 8 : 0	☐ 80 : 100	☐ 8 000 : 10	☐ 8 000 : 1 000
--------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------	--

4. I risultati delle seguenti operazioni sono giusti? ____/4
Calcola e indica SÌ oppure NO

400+25+25 = 450	1 976 - 900= 1 876	6 X 8 = 58	90 : 3 = 30
-----------------	--------------------	------------	-------------

Sì	NO	Sì	NO	Sì	NO	Sì	NO
----	----	----	----	----	----	----	----

5. Esegui le operazioni in colonna e scrivi qui il risultato ____/8

$4\,325 + 272 + 1\,301 =$

$220 \times 4 =$

$2\,425 + 2\,504 + 353 =$

$126 \times 13 =$

$6\,598 - 3\,106 =$

$842 : 2 =$

$8\,390 - 1\,164 =$

$726 : 3 =$

TOTALE CALCOLO	____/15
GIUDIZIO	
FIRMA	

PROBLEMI

1. Leggi il testo del problema.

___ /3

CERCHIA i dati e **SOTTOLINEA** la domanda.

Camilla sta leggendo un libro di 192 pagine. Ha già letto 64 pagine.
Quante pagine deve ancora leggere?

2. Indica con una X l'operazione da eseguire per risolvere il problema dell'esercizio precedente.

___ /1

☐ addizione	☐ sottrazione	☐ moltiplicazione	☐ divisione
------------------------------------	--------------------------------------	--	------------------------------------

3. Leggi con attenzione il testo di ciascun problema e **COLORA IL CERCHIO** dell'operazione necessaria per risolverlo

___ /6

Per preparare alcuni cartelloni, i 20 alunni di una classe formano gruppi da 5 alunni ciascuno.
Quanti gruppi formano?



☐ + ☐ - ☐ x ☐ :

Su un camion vengono caricate 250 cassette di pesche.
Ogni cassetta contiene 30 kg di pesche.
Quanto pesano tutte le pesche?



☐ + ☐ - ☐ x ☐ :

Per trasportare i 228 partecipanti a una gita, sono stati prenotati 4 pullman.
Quanti passeggeri prenderanno posto su ogni pullman?



☐ + ☐ - ☐ x ☐ :

La mamma ha speso € 5 per i detersivi, € 6 per la verdura e la frutta, € 9 per la carne.
Quanto ha speso in tutto?



☐ + ☐ - ☐ x ☐ :

Durante una gara un ciclista deve percorrere 150 km.
Ne ha già percorsi 85.
Quanti chilometri deve ancora percorrere?



☐ + ☐ - ☐ x ☐ :

In un cinema ci sono 28 file di poltrone.
Ogni fila è composta da 30 poltrone.
Quanti spettatori possono prendere posto nel cinema?



☐ + ☐ - ☐ x ☐ :

3. Collega ogni coppia di RETTE alla definizione corretta ____/1



rette incidenti

rette perpendicolari

rette parallele

4. Indica con una X la misura del PERIMETRO/BORDO del quadrato ____/2



6 cm

A. ☐ 36 cm

B. ☐ 12 cm

C. ☐ 24 cm

D. ☐ 60 cm

TOTALE GEOMETRIA E MISURA	____/10
GIUDIZIO	
FIRMA	

CRITERI DI VALUTAZIONE

NUMERO 1 punto ogni item corretto, totale 32 punti	
PUNTEGGIO	GIUDIZIO
31 - 32	OTTIMO
30 - 29 - 28	DISTINTO
27 - 26 - 25 - 24	BUONO
23 - 22 - 21 - 20	DISCRETO
19 - 18 - 17	SUFFICIENTE
DA 16 A 0	INSUFFICIENTE

CALCOLO 1 punto ogni item corretto, totale 15 punti	
PUNTEGGIO	GIUDIZIO
15 - 14	OTTIMO
13	DISTINTO
12 - 11	BUONO
10 - 9	DISCRETO
8	SUFFICIENTE
DA 7 A 0	INSUFFICIENTE

PROBLEMI E RELAZIONI 1 punto ogni item/problema corretto, totale 13 punti	
PUNTEGGIO	GIUDIZIO
13 - 12	OTTIMO
11	DISTINTO
9 - 10	BUONO
8	DISCRETO
7	SUFFICIENTE
DA 6 A 0	INSUFFICIENTE

GEOMETRIA E MISURA 1 punto ogni item corretto, totale 10 punti	
PUNTEGGIO	GIUDIZIO
10	OTTIMO
9	DISTINTO
8	BUONO
7	DISCRETO
6	SUFFICIENTE
DA 5 A 0	INSUFFICIENTE