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	☐ duemilatrecentoventisei
8 000	☐ novecentocinque
2 326	☐ tremilasettantanove
3 079	☐ 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	**2 999**	**6 000**
☐ 1763	☐ 3 000	☐ 5 999
☐ 1863	☐ 2 290	☐ 6 999
☐ 1860	☐ 2998	☐ 5 000
☐ 1865	☐ 2 098	☐ 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

LIVEWORKSHEETS

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
- ☐ B. 6 k 0 h 4 da 2 u
- ☐ C. 6 k 4 h 2 da 4 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
- ☐ B. 0
- ☐ C. 7
- ☐ D. 3

8. Scrivi in cifre i seguenti numeri __ /8

duecentodieci	
tremilasettantotto	
cinquantanove	
millecentonovantanove	
trecentoventitrè	
ottomilacinque	
novecentouno	
novecentodiciannove	

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

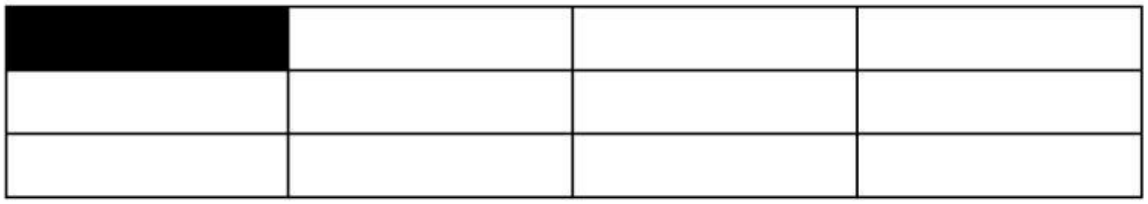
LIVEWORKSHEETS

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.** $\frac{2}{12}$

☐ **B.** $\frac{2}{10}$

☐ **C.** $\frac{1}{12}$

☐ **D.** $\frac{12}{12}$

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

A. ☐



B. ☐



C. ☐



D. ☐



TOTALE NUMERO	____/32
GIUDIZIO	
FIRMA	

LIVEWORKSHEETS

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? Calcola e indica SI' oppure NO** __ /4

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 =

2 425 + 2 504 + 353 =

6 598 - 3 106 =

8 390 - 1 164 =

220 x 4 =

126 x 13 =

842 : 2 =

726 : 3 =

TOTALE CALCOLO	**____/15**
GIUDIZIO	
FIRMA	

LIVEWORKSHEETS

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?

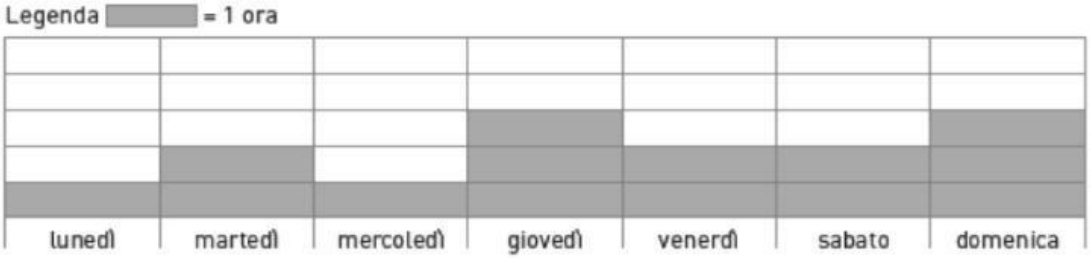


(+) (−) (x) (:)

LIVEWORKSHEETS

4. **Il seguente grafico rappresenta le ore di televisione che Giorgio ha guardato in una settimana.** __ /3

- Qual è il totale? Segna con una X la risposta corretta



A. ◯ 12 ore B. ◯ 15 ore C. ◯ 14 ore D. ◯ 10 ore

- In quale giorno Giorgio ha guardato più televisione? _____
- In quale giorno Giorgio ha guardato meno televisione?_____

TOTALE PROBLEMI E RELAZIONI	**____/13**
GIUDIZIO	
FIRMA	

GEOMETRIA E MISURA

1. **Indica con una X se le affermazioni sono vere V o false F** __ /4

	V	F
• La lunghezza di un'autostrada si misura in chilometri		
• Il peso del corpo di una persona si misura in litri		
• Il peso dei biscotti si misura in grammi		
• L'aranciata in lattina si misura in metri		

2. **Completa le uguaglianze con i numeri 2, 5, 10** __ /3

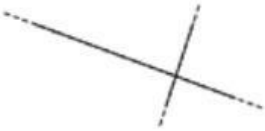
- 1 euro = _____ monete da 50 centesimi
- 1 euro = _____ monete da 10 centesimi
- 1 euro = _____ monete da 20 centesimi

LIVEWORKSHEETS

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



A. ◯ 36 cm B. ◯ 12 cm C. ◯ 24 cm D. ◯ 60 cm

TOTALE GEOMETRIA E MISURA	**____/10**
GIUDIZIO	
FIRMA	

LIVEWORKSHEETS

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

LIVEWORKSHEETS