

COMPITI DELLE VACANZE 2025

PER LE CLASSI QUINTE

Cari alunni che avete terminato la quinta,

questa estate vi suggeriamo di

1. non giocare ai videogiochi

2. fare tanto sport e osservare la natura

- 3. **leggere** almeno 3 libri (dalla lista che segue o altri a vostra scelta)
- A. Gratz, *Proibito leggere!* (storia realistica)
- A. Ponti, Storia di una principessa e della sua forchetta (storia realistica)
- E. Torre, Due hotel e un delitto (giallo)
- G. Festa, Cento passi per volare (storia realistica)
- M. Bussola, Viola e il blu (storia realistica)
- A. Woltz, Tess e la settimana più folle della mia vita (storia realistica)
- E. Koens, Sono Vincent e non ho paura di (storia realistica)
- A. Melis, Da che parte stare (storie di mafia)
- J. Richter, La signora Lana e il profumo della cioccolata (genere fantastico/fantasy)
- S. Grazzano, Sette giorni nel passato (genere fantastico) (Alta leggibilità)
- E. Gnone, Olga di carta. Il viaggio straordinario (genere fantastico)
- M. Palazzesi, *Nebbia* (avventura)
- E. Galliano, La società segreta dei salvaparole (avventura)
- A. Gatti P. Baccalario, *Gli Intrigue. Un enigma blu zaffiro* (giallo e mistero)
- I. Allende, *La città delle bestie* (romanzo)
- D. Convard, L'ombra dello sciacallo (giallo)
- V. Romeo, *Per un filo di fumo* (giallo) (Alta leggibilità)
- D. Luciani, *Il mistero della città fantasma* (horror)
- M. Downing Hahn, Quando Helen verrà a prenderti (horror)
- R. Telgemeier, *Sorelle* (graphic novel)
- C. Bell, *SuperSorda!* (graphic novel)
- F. Appel, *Pesi massimi. Storie di sport, razzismi, sfide* (graphic novel)
- C. Carminati, Viaggia verso: poesie nelle tasche dei jeans (poesia)
- 4. **Scrivere** almeno 10 pagine di diario, raccontando un episodio che vi farà piacere condividere con i vostri nuovi compagni

Facoltativamente, per chi volesse fare un ripasso di matematica, si allegano degli esercizi

ARITMETICA- GEOMETRIA

Ripetere bene tutte le moltiplicazioni, le divisioni e le numerazioni delle Tabelline.

Svolgi le operazioni e rispondi alle domande su un quaderno a quadretti

1. Scrivi i numeri naturali, estremi inclusi, compresi tra 13 e 17; tra 41 e 48 e tra 64 e 75.

2. Rispondi:

Se \mathbf{n} è un numero naturale spiega che cosa significa la scrittura $\mathbf{n} > \mathbf{4}$. Quali valori numerici può assumere n, quando $\mathbf{n} > \mathbf{4}$? Scegli fra quelli sotto elencati:

- □ 1, 2, 3, 4.. □
- 4, 5, 6, 7..
- 3, 4, 5, 6, 7..
- 5, 6, 7, 8..

3. Scrivi il precedente di ciascun numero:

20

39

25

108

201

4. Scrivi il successivo di ciascun numero

38

0

45

148

4320

- 5. Disponi in ordine crescente i seguenti numeri:
 - **1.** 512, 615, 726, 708, 609, 538, 702.
 - **2.** 3461, 5620, 3399, 1201, 5609, 1436, 1439.
- **6.** Disponi in ordine decrescente i seguenti numeri:
 - **1.** 278, 249, 437, 490, 259, 463, 309, 390.
 - **2.** 9251, 7470, 7395, 9238, 9540, 6892, 6900, 7294.
- **7. Scrivi** tutti i numeri naturali che puoi formare con le cifre 3, 2 e 5, senza ripeterle e disponili in ordine crescente.
- **8. Scrivi** tutti i numeri naturali che puoi formare con le cifre 6, 1 e 7, senza ripeterle e disponili in ordine decrescente.

9. Riscrivi in cifre i seguenti numeri:

a) 4 decine e 5 unità

b) 9 decine e 1 unità

c) 6 migliaia e 20 unità

- d) 3 migliaia e 78 unità
- e) 41 centinaia e 35 unità
- f) 77 centinaia 4 decine e 8 unità
- g) 1 centinaio di migliaia 5 decine di migliaia e 7 decine

10. Sostituisci al posto dei puntini con il termine mancante:

- a) $7 \times ... = 63$ d) : 7 = 6
- b) 15: = 3 e) 14 x ... = 112
- c): 11 = 4 f) 72 : = 6

Risolvi i seguenti problemi aritmetici

- 1. Giacomo ha ricevuto 21 bustine di figurine. Ogni bustina contiene 5 figurine. Per non perderle, decide di metterle in tre raccoglitori: quante figurine conterrà ogni raccoglitore?
- 2. Una sarta ha confezionato delle camicie guadagnando per ognuna 30 Euro. Se ne confeziona 3 al giorno, quanto ha lavorato per guadagnare 450 Euro?
- 3. Per la festa della scuola, sono state acquistate 470 bibite. I 3/5 sono aranciate. Le rimanenti sono succhi di frutta. Ogni confezione di succo viene venduta a 1,50 euro. Quanto incasserà la scuola per la vendita dei succhi?
- 4. Da un recipiente che contiene 279 litri di olio, Francesco la prima volta toglie un terzo dell'olio e Giovanna, una seconda volta, ne toglie un quarto. Quanti litri di olio rimangono nel recipiente?
- 5. Per il nuovo anno scolastico, la mamma di Teresa ha comperato un diario a 12 euro, un astuccio a 6,40 euro, una confezione di penne a 14,75 euro ed un pacco di quaderni a 21,35 euro. Paga con una banconota da 100 euro e con il resto vuole acquistare una tuta per Teresa che costa 35,50 euro. Le bastano gli euro di resto o dovrà aggiungere qualche cosa per prendere anche la Tuta per Teresa?

1) Esegui le seguenti operazioni in colonna con la prova

1123,44 + 7514,87=	936 x 5,4=
936,5 + 79,05 + 23,885=	13,4 x 6,5=
927,52 - 39,47=	24,88 x 32,2=
7330,25 - 127,52=	212 x 7,5=

2) Calcolo veloce

23+10=	152+20=	278+10=	301+30=	15+50=	1800+10=
23+70=	352+20=	1278+30=	9301+20=	85+20=	1600+150 =

3) Esegui le seguenti divisioni

876:4=	78,56:7=	4563:12=	7658:16=
807:8=	876,5:6=	3567:13=	7653:17=
498:9=	4356:0,5=	3567:15=	7892:18=
1876:8=	65,78:0,8=	8765:14=	7689:19=

4) Esegui le seguenti equivalenze

31 dam = cm	410 hm = Km
47 dam = m	3100 Km = dam
700 hm = mm	0,03 cm = mm
33 dam = mm	880 hm = m
2200 Km = dam	0,41 cm = m
120 hm = mm	0,24 dm = Km
0,031 cm = mm	2 dam = hm
0,72 dm = hm	290 hm = m
1400 Km = dm	6100 Km = hm
5,7 m = dm	0,019 cm = dam

5) Risolvi i seguenti problemi geometrici

Presta sempre attenzione all'unità di misura!

- 1. Un quadro di forma quadrata ha il lato di 56 cm. Quanto misura il perimetro della cornice? Qual è la superficie del quadro? Indica le formule che hai usato. (Ricorda che il perimetro ci dice quanto misura il contorno mentre l'area ci dice quanto misura la superficie.)
- 2. Un pezzo di stoffa di forma rettangolare ha il perimetro di 76 cm, sapendo che la sua altezza è di 11 cm, calcola la lunghezza (base) della stoffa.
- 3. Una bandierina di forma triangolare ha la base di 0,24 m e l'altezza di 3,5 dm. Quanto misura la superficie della bandiera in cm²? Un orto a forma di trapezio ha la base maggiore di 24 m, la base minore di 16 m e l'altezza di 80 dm. Quanto misura la superficie dell'orto?