

Cari ragazzi, keep calm!

Gli esercizi che vi propongo non sono veri e propri compiti, ma sono una specie di allenamento...

Durante queste vacanze, continuate a giocare a calcio, a ballare, a giocare a tennis, a nuotare, a leggere, a costruire con i lego? Certo che sì!

E perché lo fate? Per non perdere l'allenamento! E allora alleniamoci anche un po' con la matematica!

Non ne siete convinti? Fidatevi e incominciate a fare un esercizio al giorno, e quando ritorneremo a scuola tutto vi sembrerà più "easy peasy!"

Buone vacanze e buon allenamento di matematica!

UNA SOLA COMUNICAZIONE DI SERVIZIO PREPARARE PER IL PROSSIMO ANNO:

3 QUADERNONI A QUADRETTI: esercizi di aritmetica, esercizi di geometria, teoria-regole

1 QUADERNONE A QUADRETTI per gli appunti di scienze

1 ASTUCCIO ORDINATO CON

- 4 penne: blu - rossa - nera - verde
- Matita, gomma, temperino
- Righello

## ESERCIZI DI ALLENAMENTO

1) Scrivi un numero che abbia:

- 5 centinaia, 3 decine, 2 decimi.
- 4 migliaia, 3 decine e 2 centesimi
- 3 migliaia, 2 centinaia e 4 decimi
- che sia più grande di 21 e più piccolo di 22
- che sia più grande di 2,4 e più piccolo di 2,5.

2) Metti in ordine crescente (dal più piccolo al più grande) i seguenti numeri:  
(da fare su un quaderno)

522      52,2      5210      52,05      52,19      52,00

Metti in ordine decrescente (dal più grande al più piccolo) i seguenti numeri:

4,04      4,10      4,5      4,48      4,05      4,011

② **Monica ha ordinato i seguenti numeri dal più piccolo al più grande ma ha commesso due errori. Cerchia i numeri fuori posto.**

1,005	1,080	1,009	1,010	1,011	1,012	1,013	1,014	1,15	1,016	1,017
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	------	-------	-------

3) PROBLEMI (da fare su un quaderno)

- Un commerciante compra 150 penne pagandole 0,2 € ciascuna e 60 quaderni pagandoli 0,5 € l'uno. Quanto spende in tutto?
- Luca acquista 14 matite e 5 quaderni spendendo 17 €. I quaderni costano 2 € l'uno, quanto costa una matita?

④ La maestra ha 3 scatole da 8 matite ciascuna e regala una matita ad ognuno dei suoi 22 alunni. Alla maestra:

- A. non restano matite       B. resta una matita       C. restano due matite

② Elena ha raccolto 14 margherite al mattino e 23 fiordalisi al pomeriggio. Quanti fiori ha ora Elena? Risposta:.....

4) Esegui le seguenti equivalenze:

54 dm =            cm	200 dam =            km	32 000 m =            km	0,31 hm =            m
19 m =            dam	0,24 m =            cm	2,2 m =            dm	1,8 m =            mm

Nell'esercizio di seguito attento alle unità di misura!

① La famiglia Rossini sta andando a fare un pic-nic al Lago Baronis. Dopo aver percorso 7600 m si trova danti a questo cartello. Quanti metri deve ancora percorrere la famiglia Rossini per arrivare al lago? \_\_\_\_\_  
Quanti Km deve percorrere in tutto la famiglia Rossini per raggiungere il lago?

- A. 7, 6  
 B. 13, 8  
 C. 15,  
 D. 14, 1



5) Esegui le seguenti espressioni:

$$[24 : (12 - 4) + 6] : 3 + [12 - (18 - 4) : 7] \times 2 =$$

$$\{[20 - 2 \times (4 \times 7 - 13 \times 2 + 1)] : 2 + (3 \times 8 - 12) : 6\} =$$

6) Esegui le seguenti operazioni in colonna su un quaderno

$224 + 43 =$

$58 + 623 =$

$423 + 275 =$

$672 + 126 =$

$468 + 241 =$

$37 + 432 =$

$58 + 91 =$

$80 + 73 =$

$567 - 432 =$

$853 - 21 =$

$954 - 632 =$

$678 - 143 =$

$879 - 542 =$

$964 - 33 =$

$345 - 221 =$

$346 - 36 =$

$45,46 + 34,6 =$

$121 - 36,3 =$

$124 \times 45 =$

$38 : 4 =$

$1253,03 + 159,1 =$

$285,1 - 53,2 =$

$324,2 \times 3,6 =$

$30492 : 24 =$

7) Risolvi le seguenti operazioni

$15 : 100 =$	$9,65 : 10 =$	$0,08 \times 10 =$
$0,5 \times 100 =$	$54 : 100 =$	$0,7 : 10 =$

③ Quale orologio indica le 8 e 10?



A Orologio 1

B Orologio 2

C. Orologio 3

① Matteo inizia l'allenamento di pallavolo alle 16:30. L'allenamento dura 90 minuti.



A che ora finisce di allenarsi?

- A. 17:30       B. 18:30       C. 18:00       D. 17:45

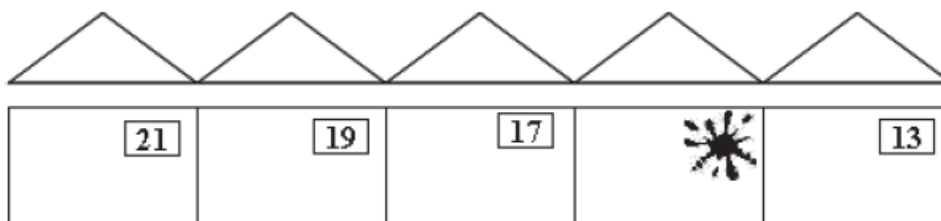
③ Hai a disposizione queste monete



Qual è il numero minimo di monete che ti servono per ottenere 4,75 euro?

- A. 7       B. 6       C. 5       D. 3

① Anna abita nella casetta con il numero coperto dalla macchia. Scopri qual è.



- A. 14       B. 15       C. 18

Per i più curiosi ecco un giochino molto divertente!

Metti i numeri da 1 a 4 e dall'1 al 6 in ogni riga, quadretto, colonna  
**ATTENZIONE** non devono mai ripetersi!

4	2		
		2	4
3	1		
		1	3

		3	4
3	4		
1	2		
		1	2

3	2	1			
5	4	6		3	
6	1	2			
			1	2	6
	6		3	1	4
			5	6	2

5	6		2		3
1		3		4	
	3		1		2
6		2		5	
	4		5		1
3		1		2	