



ISTITUTO S. DOROTEA  
Scuola Secondaria di I grado "Ferruccio Gilera"  
Paritaria 28/02/2001  
Via Edison, 25 20862 – ARCORE (MB)  
tel. 039613391 – fax 0396133935  
[www.ist-santadorotea.it](http://www.ist-santadorotea.it) [info@ist-santadorotea.it](mailto:info@ist-santadorotea.it)

## COMPITI DELLE VACANZE PER LE FUTURE PRIME

Caro Alunno/a,

per prepararti ad affrontare il nuovo percorso di studi, i tuoi futuri insegnanti ti consigliano di svolgere questi esercizi:

### ITALIANO

- Leggi il libro di R.Dahl, *IL GGG*, qualsiasi edizione
- Svolgi gli esercizi denominati "Prove d'ingresso" del tuo nuovo libro di grammatica di Seriani-Della Valle : "Le regole, le parole, i testi" –Quaderno di attività ( es. 1-2-3-5-6 da pag. 6 a pag.18-da pag.22 a pag 32)

### MATEMATICA

- Le quattro operazioni sono un prerequisito basilare e imprescindibile per affrontare i nuovi argomenti della scuola media.
- Ripassa le proprietà delle quattro operazioni e consolida le tue abilità apprese alla scuola elementare.
- Per rimanere in esercizio e non dimenticare, svolgi su un quaderno tutti gli esercizi della fotocopia allegata.
- Esegui i problemi proposti, impostandoli come ti hanno insegnato le maestre.

### INGLESE

- Ripasso grammaticale seguendo le schede allegate proposte
- Lettura del libro "Peter and the wolf" della ed. Black Cat (level 3) (earlyreads.web)  
Isbn 978-88-530-1089-6

Buon lavoro!

A presto ...

La Coordinatrice delle Attività Didattiche e i tuoi professori



ISTITUTO S. DOROTEA  
Scuola Secondaria di I grado "Ferruccio Gilera"  
Paritaria 28/02/2001  
Via Edison, 25 20862 – ARCORE (MB)  
tel. 039613391 – fax 0396133935  
[www.ist-santadorotea.it](http://www.ist-santadorotea.it) [info@ist-santadorotea.it](mailto:info@ist-santadorotea.it)

### Addizione e sue proprietà

Esegui le seguenti addizioni di numeri naturali:

**47**  $112 + 67 + 715;$        $237 + 567 + 333;$        $56 + 78 + 35$   
 $16 + 150 + 24 + 78;$        $1.230 + 98 + 692;$        $530 + 946 + 315$

**48**  $70 + 787;$        $679 + 1.072;$        $851 + 1.729$   
 $1.236 + 678 + 219;$        $940 + 982 + 673;$        $168 + 119 + 987$

**49** ●  $111 + 57.875 + 24.315 + 5.780;$        $62 + 238 + 31.215 + 641$

**50** ●  $29 + 391 + 2.370 + 27.540;$        $37.191 + 9.654 + 381 + 75$

Esegui le seguenti addizioni di numeri decimali:

**51**  $84,5 + 6,8;$        $55,78 + 9,7;$        $225,4 + 9,9;$        $231,7 + 19,8$

**52**  $373,65 + 8,781;$        $34,56 + 9,9;$        $134,7 + 4,86;$        $5,07 + 9,326$

Esegui le seguenti addizioni:

**59**  $3.238 + 72.126;$        $64.191 + 1.280;$        $5.483 + 16.608 + 2.284.506 + 8.098$

**60**  $879 + 568 + 472;$        $568 + 126 + 1.045;$        $9,76 + 123,6 + 2.205 + 98,682$

**64**  $97 + 4,36 + 3,568;$        $25,9 + 468 + 1,936;$        $27,834 + 12.146$

**65**  $81 + 5,76 + 16,831;$        $1,721 + 16,736 + 99;$        $43,538 + 29 + 1,234$

Esegui le seguenti sottrazioni di numeri naturali:

**52**  $56 - 22;$        $89 - 61;$        $178 - 152;$        $4.689 - 885$

**53**  $335 - 23;$        $839 - 618;$        $539 - 478;$        $5.681 - 869$

**54**  $745 - 58;$        $1.667 - 845;$        $679 - 442;$        $6.123 - 5.867$

**58**  $2.628 - 876;$        $5.629 - 3.936;$        $30.793 - 9.870$

**59**  $664 - 557;$        $3.832 - 987;$        $9.603 - 5.688$

**60**  $8.419 - 3.007;$        $22.400 - 778;$        $16.807 - 5.678$

Esegui le seguenti moltiplicazioni di numeri naturali:

**248**  $28 \times 76;$        $313 \times 18;$        $49 \times 78;$        $23 \times 54$

**249**  $43 \times 89;$        $65 \times 789;$        $36 \times 234;$        $255 \times 456$

Esegui le seguenti moltiplicazioni di numeri decimali:

**253**  $6,5 \times 3,8;$        $59,6 \times 4,21;$        $231,45 \times 3,7$



ISTITUTO S. DOROTEA  
Scuola Secondaria di I grado "Ferruccio Gilera"  
Paritaria 28/02/2001  
Via Edison, 25 20862 – ARCORE (MB)  
tel. 039613391 – fax 0396133935  
[www.ist-santadorotea.it](http://www.ist-santadorotea.it) [info@ist-santadorotea.it](mailto:info@ist-santadorotea.it)

Esegui le seguenti divisioni:

<b>360</b> 3.754 : 2;	816 : 8;	4.764 : 6;	6.381 : 3;	9.732 : 4
<b>361</b> 3.736 : 8;	2.702 : 7;	7.805 : 5;	1.206 : 6;	3.628 : 2
<b>362</b> 7.227 : 9;	5.784 : 4;	4.560 : 12;	1.326 : 13;	4.424 : 79
<b>363</b> 80.175 : 15;	9.324 : 37;	52.731 : 63;	17.328 : 48;	9.676 : 41
<b>366</b> 912 : 24;	1.007 : 53;	2.403 : 27;	15.120 : 28;	5.688 : 72

1. In un parcheggio con 274 automobili, c'è posto per altre 151. Quante auto può contenere in tutto il parcheggio?

2. Un albergo può ospitare 200 turisti ma al momento ve ne soggiornano 146. Quanti turisti possono ancora essere ospitati?

4. Al termine di una gara 348 persone escono da un campo sportivo. All'interno ce ne sono ancora 1 426. Quanti erano in tutto gli spettatori?

5. Sono nato nel 1986. Quanti anni ho?





ISTITUTO S. DOROTEA  
Scuola Secondaria di I grado "Ferruccio Gilera"  
Paritaria 28/02/2001  
Via Edison, 25 20862 – ARCORE (MB)  
tel. 039613391 – fax 0396133935  
[www.ist-santadorotea.it](http://www.ist-santadorotea.it) [info@ist-santadorotea.it](mailto:info@ist-santadorotea.it)

*Risolvi i seguenti problemi.*

**14.** Per confezionare una coperta la mamma ha usato 8,7 hg di lana bianca, 6,3 hg di lana marrone e 8,5 hg di lana nera. Quanti chilogrammi di lana ha usato in tutto?

**15.** Da una forma di formaggio sono stati ricavati 15 pezzi, che pesano 275 g ciascuno. Quanti chilogrammi pesava l'intera forma di formaggio?

**16.** In una gara scolastica di salto in lungo Sara è risultata prima con un salto di 3,15 m e Paola seconda con un salto di 2,87 m. Di quanti centimetri è stato più lungo il salto di Sara?

**17.** Una cassa di mele piena pesa 22,7 kg; vuota pesa 93 hg. Qual è il peso netto?