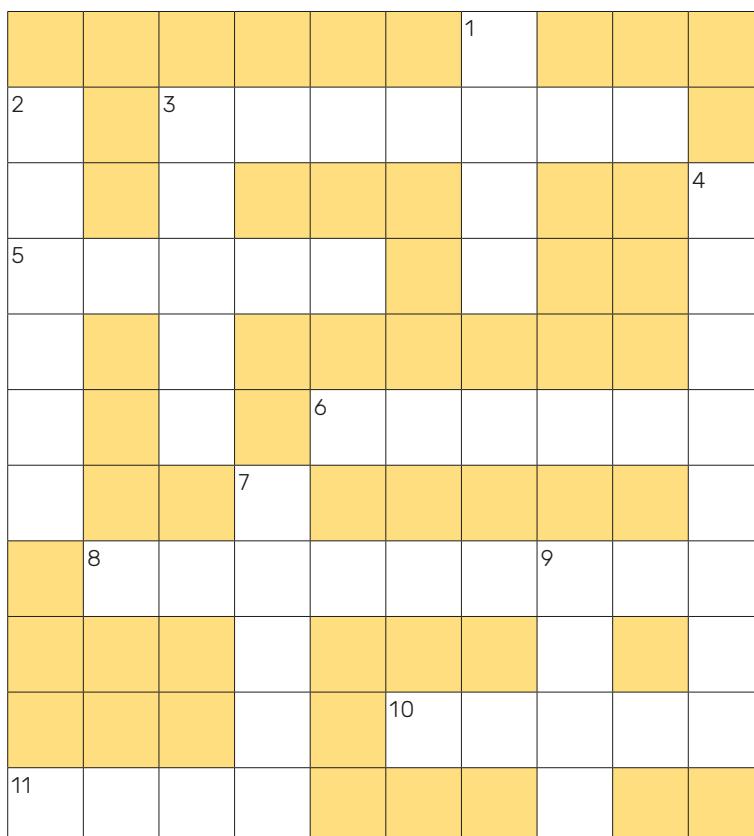




Cruciverba italmatico

Ciao! Mi chiamo Otto e dell'italmatica vado ghiotto! Qui sotto trovi un cruciverba da risolvere: è un gioco enigmistico molto famoso, in cui, dopo aver letto attentamente le definizioni, devi trovare la parola giusta da scrivere nelle caselle corrispondenti. Queste parole riguardano la matematica, ma per scoprirlle non troverai solo delle spiegazioni matematiche ma anche alcune legate alla lingua comune. Buon lavoro e sfrutta la tua intuizione!



Orizzontali

3. Segno di punteggiatura usato anche in matematica.
5. Numero che si può comporre utilizzando la cifra 1 e due volte la cifra 0.
6. $10 + 10 + 10$.
8. Poligoni con tre lati.
10. Lo sono i nani amici di Biancaneve.
11. La metà di 18.

Verticali

1. Solido di rotazione che si può trovare anche in gelateria.
2. Dieci unità formano una...
3. Il doppio di 10.
4. Poliedro che è possibile trovare anche in Egitto.
7. Possono essere diritte, curve, aperte, chiuse, semplici, intrecciate...
9. Il nome del passerotto che propone queste attività ludolinguistiche matematiche.



Definizioni da costruire

Adesso le cose sono un po' diverse: questo cruciverba... funziona infatti al contrario! Prova tu, da solo o con un gruppo di compagni, a scrivere le definizioni per le parole già inserite nella griglia. Leggi bene le parole e sotto, accanto al numero corrispondente, scrivi una definizione che vada bene per fare capire di quale parola si tratta. Le parole sono tutte legate a operazioni e a numeri. Una volta terminato, puoi provare a confrontare il lavoro svolto con le definizioni proposte da altri.

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|---|--------------------|-------------------|-------------------|---|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|---|---|--|
| ¹ D | | ² N | ³ O | V | E | | | | ⁴ S | | | |
| I | | | T | | | | ⁵ V | | E | | | |
| ⁶ C | E | N | T | O | | ⁷ S | E | D | I | C | I | |
| I | | | A | | | | N | | | | | |
| A | | | N | | | | T | | | | | |
| ⁸ S | O | T | T | R | A | Z | I | O | N | E | | |
| S | | | A | | | | S | | | | | |
| E | | | | ⁹ O | | ¹⁰ S | E | T | ¹¹ T | E | | |
| ¹² T | R | E | N | T | A | | I | | R | | | |
| T | | | | T | | | | ¹³ M | E | N | O | |
| E | | ¹⁴ U | N | O | | | | | | | | |

Orizzontali

2. _____
6. _____
7. _____
8. _____
10. _____
12. _____
13. _____
14. _____

Verticali

1. _____
3. _____
4. _____
5. _____
9. _____
11. _____



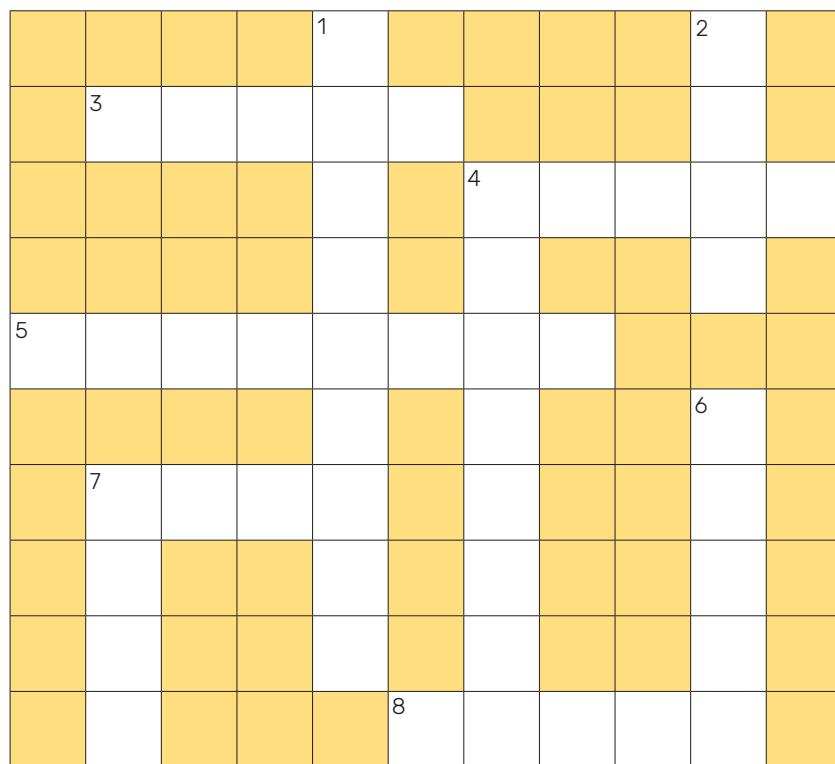
Cruciverba a squadre (A)

Adesso vi propongo una bella sfida a squadre, squadra A e squadra B.
Dovrete procedere così:

1. Ogni squadra trova su questo foglio un cruciverba (CRUCIVERBA A oppure CRUCIVERBA B) già completato con le parole, su un altro foglio una griglia vuota corrispondente a questo cruciverba e, sotto, i vari spazi numerati. In questi spazi dovete scrivere le definizioni delle parole inserite nello schema.
2. Una volta scritte le definizioni, con l'altra squadra a voi abbinata dove scambiarvi i fogli con le definizioni e con il cruciverba da completare.
3. A questo punto, nella griglia dovete provare a risolvere il cruciverba che vi ha passato l'altra squadra basandovi sulle definizioni elaborate e scritte dai compagni.

CRUCIVERBA A GIÀ COMPLETATO

| | | | | | | | | | | |
|----------------|----------------|---|---|----------------|----------------|----------------|---|---|----------------|---|
| | | | | ¹ T | | | | | ² L | |
| | ³ S | F | E | R | A | | | | A | |
| | | | | I | | ⁴ P | U | N | T | O |
| | | | | A | | I | | | I | |
| ⁵ C | I | L | I | N | D | R | O | | | |
| | | | | G | | A | | | ⁶ L | |
| | ⁷ C | O | N | O | | M | | | I | |
| | U | | | L | | I | | | N | |
| | B | | | O | | D | | | E | |
| | O | | | | ⁸ R | E | T | T | A | |

CRUCIVERBA A VUOTO**Orizzontali**

3. _____
4. _____
5. _____
7. _____
8. _____

Verticali

1. _____
2. _____
4. _____
6. _____
7. _____



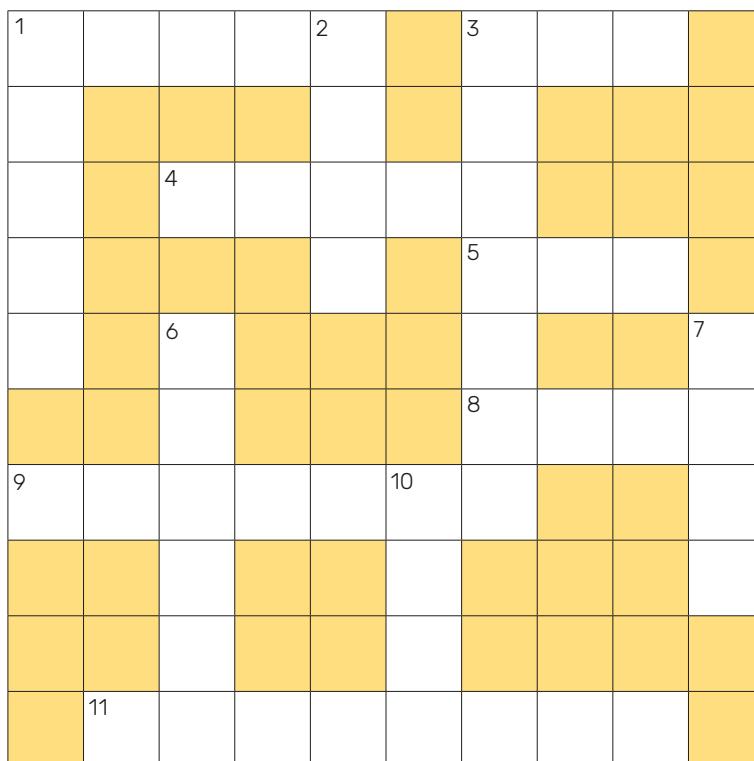
Cruciverba a squadre (B)

Adesso vi propongo una bella sfida a squadre, squadra A e squadra B.
Dovrete procedere così:

1. Ogni squadra trova su questo foglio un cruciverba (CRUCIVERBA A oppure CRUCIVERBA B) già completato con le parole, su un altro foglio una griglia vuota corrispondente a questo cruciverba e, sotto, i vari spazi numerati. In questi spazi dovete scrivere le definizioni delle parole inserite nello schema.
2. Una volta scritte le definizioni, con l'altra squadra a voi abbinata dove scambiarvi i fogli con le definizioni e con il cruciverba da completare.
3. A questo punto, nella griglia dovete provare a risolvere il cruciverba che vi ha passato l'altra squadra basandovi sulle definizioni elaborate e scritte dai compagni.

CRUCIVERBA B GIÀ COMPLETATO

| | | | | | | | | | |
|----------------|-----------------|----------------|---|----------------|-----------------|----------------|---|---|----------------|
| ¹ C | E | N | T | ² O | | ³ T | R | E | |
| U | | | | T | | R | | | |
| R | | ⁴ S | E | T | T | E | | | |
| V | | | | O | | ⁵ D | U | E | |
| A | | ⁶ C | | | | I | | | ⁷ N |
| | | E | | | | ⁸ C | U | B | O |
| ⁹ V | E | R | T | I | ¹⁰ C | I | | | V |
| | | C | | | O | | | | E |
| | | H | | | N | | | | |
| | ¹¹ D | I | C | I | O | T | T | O | |

CRUCIVERBA B VUOTO**Orizzontali**

1. _____
3. _____
4. _____
5. _____
8. _____
9. _____
11. _____

Verticali

1. _____
2. _____
3. _____
6. _____
7. _____
10. _____