CRUCIMAT

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1I |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2I |  M |  M |  A |  G |  I |  N |  E |  |  |  |
| 3S |  |  |  |  | 4E |  |  | 5G |  |  |  |  |  |  |  T |  |  |  |  |
|  C |  | 6T |  R |  A |  S |  F |  O |  R |  M |  A |  Z |  I |  O |  N |  E |  | 7D |  |  |
|  O |  |  |  |  |  P |  |  |  A |  |  |  |  |  |  |  R |  |  I |  |  |
|  M |  |  |  |  |  O |  |  |  F |  |  |  |  |  |  |  S |  |  S |  |  |
|  P |  | 8S |  E |  G |  N |  O |  |  I |  |  |  |  | 9R |  |  E |  |  P |  | 10G |
|  O |  |  |  |  |  E |  |  |  C |  | 11D |  |  |  A |  |  Z |  |  A |  |  E |
|  S |  |  | 12F |  U |  N |  Z |  I |  O |  N |  E |  |  |  C |  |  I |  |  R |  |  R |
|  I |  |  |  |  |  T |  |  |  |  |  R |  |  |  C |  |  O |  |  I |  |  A |
|  Z |  |  |  |  |  E |  | 13O |  B |  L |  I |  Q |  U |  O |  |  N |  |  |  |  R |
|  I |  |  | 14D |  |  |  |  |  |  |  V |  |  |  G |  |  E |  | 15A |  |  C |
|  O |  |  |  O |  |  | 16R |  E |  T |  T |  A |  |  |  L |  |  |  |  S |  |  H |
|  N |  |  |  M |  |  |  |  |  |  |  T |  |  |  I |  |  |  |  I |  |  I |
|  E |  | 17S |  I |  M |  M |  E |  T |  R |  I |  A |  |  |  M |  |  |  |  N |  |  A |
|  |  |  |  N |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  E |  |  |  |  T |  |  |
| 18L |  I |  M |  I |  T |  E |  | 19F |  R |  A |  Z |  I |  O |  N |  I |  |  |  O |  |  |
|  |  |  |  O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  T |  |  |  |  T |  |  |
|  |  |  |  | 20V |  A |  L |  O |  R |  E |  A |  S |  S |  O |  L |  U |  T |  O |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Across****2.** è la y di un punto disegnato sul piano cartesiano, e viene chiamata anche… del punto**6.** permette di modificare il grafico di una funzione elementare **8.** il suo studio permette di identificare per quali valori di x la corrispondente y risulta positiva oppure negativa**12.** è una relazione tra due insiemi, chiamati dominio e codominio della funzione, che associa a ogni elemento del dominio uno e un solo elemento del codominio**13.** y= mx + q**16.**  è un insieme infinito di punti allineati nel piano o nello spazio, viene individuata da un'equazione e caratterizzata da alcune caratteristiche tra cui il coefficiente angolare e l'ordinata all'origine**17.** partendo dal grafico y = f ( x ) per avere come risultato il grafico y = - f ( x ) è stata applicata una...rispetto l'asse x**18.** per poter identificare dove esiste il grafico di f (x) ai bordi del dominio bisogna calcolare il.. della funzione**19.** dette anche rapporti, sono rappresentazioni che esprimono i numeri sotto forma di divisioni tra due quantità**20.**  y = | f ( x ) | | **Down****1.** i punti x ( y = 0 ); y ( x = ); O ( 0; 0 ) sono.. con il grafico**3.**  l’operazione tramite cui un polinomio viene espresso come prodotto di due oppure più fattori con grado inferiore**4.** è uno dei termini dell'operazione di elevamento a potenza, se è un numero naturale diverso da zero indica quante volte la base deve essere moltiplicata per se stessa**5.** diagramma costituito dall’intersezione dell’asse delle ordinate e di quella delle ascisse**7.**  se f ( - x ) = - f (x) allora la f(x) è..**9.**  operazione che permette di risolvere l’equazione x alla 3 + x prendendo un numero in comune e dividendo ciascun fattore dell’equazione per esso**10.**  e alla x ＞ x alla n ＞ log in base a di x, è la.. dei numeri che permette di rissolvere le forme di indecisione**11.** viene associata alla funzione di partenza e ricavata da essa attraverso regole particolari**14.** R / ( - ∞ ; + ∞ ) / ( - ∞; 10 ) U ( 10 ; + ∞ ) sono esempi di.. delle funzioni**15.** comportamento che la funzione ha quando si avvicina alla retta dell'asse x ma non la interseca mai |