

I'm not a bot



Come trasformare numeri periodici in frazioni

1

Per trasformare un numero periodico in una frazione basta inserire al numeratore la differenza tra tutto il numero decimale senza la virgola e il numero formato dalle cifre non periodiche e scrivere altrettanto 9 e poi bisogna contare quante sono le cifre decimali e scrivere altrettanto 9 e poi bisogna contare quante sono le cifre decimali non periodiche e scrivere altrettanto 0. Nei prossimi paragrafi viene spiegato e dimostrato questo metodo.Un numero periodico è un numero decimale, cioè che contiene una parte decimale che segue la parte intera dopo la virgola, che ha una o un gruppo di cifre che si ripete all'infinito, per sempre. Questo gruppo di cifre viene chiamato periodo mentre le cifre decimali che appaiono soltanto una volta costituiscono l'antiperiodo.La frazione è invece una divisione tra due numeri scritti uno sopra l'altro e divisi da una linea retta: il dividendo viene scritto sopra e viene chiamato numeratore mentre il divisore viene scritto sotto e viene chiamato denominatore. La frazione in cui il rapporto tra numeratore e denominatore dà il numero decimale periodico interessato viene chiamata frazione generatrice.Vediamo adesso un esempio che ci dimostra come convertire un numero periodico in frazione. Proviamo a trasformare 1,27365 (le cifre in grassetto rappresentano la parte periodica). Scriviamo un'equazione e stabiliamo che la lettera a è uguale al numero periodico interessato. a = 1,27365Innanzitutto spostiamo la virgola del numero decimale alla fine dell'antiperiodo. In questo caso, dobbiamo moltiplicarlo per 100 e facciamo la stessa cosa per a, scrivendolo sottoforma di potenza del 10. 102a = 127,365Spostiamo la virgola del numero decimale alla fine del primo gruppo di cifre periodiche. Per farlo bisogna moltiplicarlo per 1000 e facciamo la stessa cosa con la lettera a. 103 • 102a = 127365,365Troviamo adesso la differenza tra l'ultimo risultato ottenuto e il primo.103 • 102a - 102a = 127365,365 - 127,365Nella parte numerica dell'equazione possiamo applicare la proprietà invariantiva della sottrazione togliendo ad entrambi i numeri periodici la parte decimale.103 • 102a - 102a = 127365 - 127Nella parte algebrica dell'equazione applichiamo la proprietà distributiva della moltiplicazione rispetto alla sottrazione ed estrapiamo 102a.(103 - 1) • 102a = 127365 - 127Risolviamo prima la parte algebrica e ricaviamo la formula per trasformare questo numero periodico in frazione(1000 - 1) • 102a = 127365 - 127999 • 100a = 127365 - 12799900a = 127365 - 127Applicando il secondo principio di equivalenza è facile ricavare la frazione generatrice di questo numero periodico. Possiamo notare che al numeratore c'è davvero la differenza tra il numero senza virgola e la sua parte periodica considerata come intero al numeratore e al denominatore ci sono tanti 9 quante le cifre del periodo e tanti 9 quante le cifre dell'antiperiodo. Dopo avere risolto la differenza al numeratore basterà fare una semplificazione.Prova adesso a trasformare i seguenti numeri periodici in frazioni tenendo presente che se non ci sono cifre non periodiche non si aggiungono zeri: 0,6; 1,6; 0,1; 0,5; 0,083; 0,5; 0,3; 0,45679; 46,245. Fonte: getty-images Hai mai sentito parlare dei numeri periodici? Si tratta di numeri decimali infiniti, ossia numeri che, dopo la virgola, hanno una sequenza di cifre che si ripete all'infinito. Per esempio, se esegui la divisione 5:3 otterrai 1,6666666666, dove la cifra 6 si ripete all'infinito. Questi numeri si scrivono come decimali normali, ma per indicare la cifra che si ripete all'infinito si utilizza una barretta orizzontale sopra di essa. Un numero periodico può essere trasformato in frazione, e qui di seguito ti spieghiamo come farlo. Conoscere i numeri periodici Innanzitutto devi imparare a conoscere questi numeri illimitati. Esistono due tipi di periodici: i periodici semplici e i periodici misti e il procedimento per la loro trasformazione è diverso. Impariamo allora a capire di fronte a che tipo di periodico abbiamo davanti. Osserva l'esempio che ti ho fatto in precedenza: 1,66666 presentava una parte intera, cioè 1 e una parte decimale, il 6 che si ripete all'infinito. Davanti hai un numero periodico semplice. Iscriviti al nostro canale Telegram Help scuola e compiti: ogni giorno news e materiale utile per lo studio e i tuoi compiti! Riconoscere un numero periodico misto Osserva ora questo esempio: 7:12, il risultato di questa divisione è 0,5833333333. Hai davanti una cifra che si ripete all'infinito, il 3, ma è preceduta da 58 che invece non si ripete. Questo è un esempio di un periodico misto. Il numero viene indicato sempre con una barretta orizzontale posta sulla cifra destinata a ripetersi. Trasformare di un periodico misto è leggermente complicato ma assolutamente fattibile. Prendiamo come esempio il misto che avevo utilizzato in precedenza, cioè 0,58333333 che troverai scritto come 0,583 con una barretta orizzontale sopra il 3 o con il 3 messo tra le parentesi. Al numeratore dovrai scrivere tutto il numero senza virgole, cioè 583 e dovrai sottrarre tutte le cifre che non fanno parte del periodo, cioè 58. Al tuo numeratore dovrai quindi scrivere 583 - 58. Fai invece attenzione per formare il denominatore. Devi mettere tanti 9 quante sono le cifre del periodo e quindi un solo 9 e tanti zeri quante sono le cifre dell'antiperiodo e quindi due zeri. Al denominatore otterrai dunque 900. Per trovare la frazione generatrice dovrai naturalmente operare i calcoli. Al numeratore 583 - 58 = 525 e ottieni la frazione 525/900 che deve essere semplificata dapprima per 25 e avrai 21/36, semplifica ancora per 3 e avrai 7/12, esattamente la divisione dalla quale avevamo ottenuto il nostro periodico misto 0,583333. Trasformare un periodico semplice in frazione Vediamo il procedimento per trasformare un periodico semplice in frazione e utilizziamo 1,666666. Lo si troverà scritto semplicemente come 1,6 e quel 6 che si ripete potrà avere sopra di sé una barretta oppure essere scritto tra parentesi, in ogni caso non è importante come è scritto, ma basta che tu riconosca che ti trovi davanti a un periodico semplice. Per farlo divenire una frazione dovrai scrivere il numero intero senza virgole al numeratore, - cioè sopra se non ricordi bene quale sia il numeratore - e sottrarre tutte le cifre che non appartengono al periodo. Sembra difficile questa enunciazione, ma non lo è. Ti basterà scrivere 16 - 1, infatti 16 è l'intero numero senza virgole e 1 è la cifra che non fa parte del periodo. Per trovare il denominatore invece dovrai scrivere tanti 9 quante sono le cifre del periodo. Poiché il tuo periodo è formato da una sola cifra, il 6, al denominatore scriverai semplicemente 9. In questo modo ottieni una frazione, però dovrai eseguire il calcolo previsto al numeratore, cioè 16 - 1 = 15. La frazione generatrice del periodico 1,6666666. E quindi 15/9 che dovrai semplificare per 3 e otterrai 5/3. Consigli di approfondimento Alcuni link che potrebbero esserti utili: Un aiuto extra per il tuo studio della matematica Ecco alcune calcolatrici scientifiche che puoi usare anche a scuola: La matematica ti piace ma non riesce proprio a entrarci in testa? Prova così: Scarica PDF Scarica PDF Un numero decimale periodico è un valore espresso in notazione decimale con una stringa finita di cifre che da un certo punto in poi si ripete all'infinito. Non è facile lavorare con questi numeri, ma possono essere convertiti in frazioni. A volte, le cifre decimali periodiche vengono contrassegnate con un trattino; per esempio, il numero 3,7777 con 7 periodico può anche essere riportato come 3,7. Per trasformare un numero come questo in una frazione, devi impostare un'equazione, svolgere delle moltiplicazioni e delle sottrazioni per rimuovere la cifra periodica e risolvere infine l'equazione stessa. 1 Individua le cifre periodiche. Per esempio, il numero 0,4444 ha come cifra periodica 4. Si tratta di un numero elementare, perché non esiste una porzione decimale non periodica. Conta quante cifre periodiche ci sono. Una volta scritta l'equazione, devi moltiplicarla per 10^y, dove y corrisponde al numero delle cifre presenti nella porzione periodica.[1] Nell'esempio di 0,4444, c'è una sola cifra ripetuta, puoi quindi moltiplicare l'equazione per 10^1. Se prendi in considerazione il numero 0,4545, la porzione periodica è composta da due cifre; di conseguenza, moltiplichi l'equazione per 10^2. Se ci fossero tre cifre, il fattore sarebbe 10^3 e così via. 2 Riscrivi il numero decimale sotto forma di equazione. Esprimila in modo che "x" sia pari al numero originale.[2] Nell'esempio considerato, l'equazione è x = 0,4444; dato che c'è una sola cifra periodica, moltiplica il tutto per 10^1 (che corrisponde a 10).[3] Nell'esempio: x = 0,4444, quindi 10x = 4,4444. Se consideri x = 0,4545 in cui ci sono due cifre periodiche, devi moltiplicare entrambi i termini per 10^2 (cioè 100) ottenendo 100x = 45,4545. 3 Rimuovi la porzione periodica. Puoi farlo sottraendo x da 10x. Ricorda che ogni operazione eseguita sul termine destro dell'equazione deve essere riportata anche su quello sinistro:[4] 10x - 1x = 4,4444 - 0,4444. Sul lato sinistro ottieni 10x - 1x = 9x; su quello destro 4,4444 - 0,4444 = 4. Di conseguenza: 9x = 4. 4 Risolvi per x. Quando sai a che cosa corrisponde 9x, puoi trovare il valore di x dividendo entrambi i termini della divisione per 9: Sul lato destro hai 9x + 9 = x, mentre sul sinistro ottieni 4/9. Puoi quindi affermare che x = 4/9 e che quindi il numero decimale periodico 0,4444 può essere riscritto sotto forma di frazione 4/9. 5 Riduci la frazione. Semplificala ai minimi termini (se possibile), dividendo sia il numeratore sia il denominatore per il massimo comune divisore.[5] Nell'esempio descritto in precedenza, 4/9 è già ai minimi termini. Pubblicità 1 Determina le cifre periodiche. Non è insolito trovare un numero con una porzione non periodica prima della sequenza che si ripete, ma anche in questo caso puoi procedere alla conversione in frazione. Per esempio, prendi in esame il numero 6,215151; in questo caso, 6,2 non è periodico mentre 15 lo è. Anche questa volta devi annotare di quante cifre è composta la porzione che si ripete, perché devi moltiplicare per 10^y, dove "y" è proprio la quantità di tali cifre. In questo esempio ci sono due cifre che si ripetono, devi quindi moltiplicare l'equazione per 10^2. 2 Scrivi il problema sotto forma di equazione, poi sottrai la parte periodica. Anche in tal caso, se x = 6,215151, ne consegue che 100x = 621,5151. Per rimuovere le cifre che si ripetono, sottrai da entrambi i termini dell'equazione: 100x - x (= 99x) = 621,5151 - 6,215151 (= 615,3). Quindi 99x = 615,3. 3 Risolvi per x. Dato che 99x = 615,3 dividi entrambi i termini per 99; così facendo, ricavi x = 615,3/99. 4 Rimuovi la cifra decimale al numeratore. Per farlo, ti basta moltiplicare sia il numeratore sia il denominatore per 10^z, dove z corrisponde al numero di cifre decimali che devi eliminare. In 615,3 devi spostare la virgola di un solo posto, il che significa che devi moltiplicare per 10^1: 615,3 x 10 / 99 x 10 = 6153/990; Semplifica la frazione dividendo il numeratore e il denominatore per il massimo comune divisore, che in questo caso è 3: x = 2051/330. Pubblicità Questo articolo è stato scritto in collaborazione con Grace Inson, MA, uno dei nostri co-autori. I co-autori di wikiHow lavorano a stretto contatto con gli editor per assicurare che i nostri contenuti siano quanto più completi e accurati possibile. Questo articolo è stato visualizzato 11 213 volte
Categoria: Matematica Questa pagina è stata letta 11 213 volte. Fonte: getty-images Hai mai sentito parlare dei numeri periodici? Si tratta di numeri decimali infiniti, ossia numeri che, dopo la virgola, hanno una sequenza di cifre che si ripete all'infinito. Per esempio, se esegui la divisione 5:3 otterrai 1,6666666666, dove la cifra 6 si ripete all'infinito. Questi numeri si scrivono come decimali normali, ma per indicare la cifra che si ripete all'infinito si utilizza una barretta orizzontale sopra di essa. Un numero periodico può essere trasformato in frazione, e qui di seguito ti spieghiamo come farlo. Conoscere i numeri periodici Innanzitutto devi imparare a conoscere questi numeri illimitati. Esistono due tipi di periodici: i periodici semplici e i periodici misti e il procedimento per la loro trasformazione è diverso. Impariamo allora a capire di fronte a che tipo di periodico abbiamo davanti. Osserva l'esempio che ti ho fatto in precedenza: 1,66666 presentava una parte intera, cioè 1 e una parte decimale, il 6 che si si ripete all'infinito. Davanti hai un numero periodico semplice. Iscriviti al nostro canale Telegram Help scuola e compiti: ogni giorno news e materiale utile per lo studio e i tuoi compiti! Riconoscere un numero periodico misto Osserva ora questo esempio: 7:12, il risultato di questa divisione è 0,5833333333. Hai davanti una cifra che si ripete all'infinito, il 3, ma è preceduta da 58 che invece non si ripete. Questo è un esempio di un periodico misto. Il numero viene indicato sempre con una barretta orizzontale posta sulla cifra destinata a ripetersi. Trasformare di un periodico misto è leggermente complicato ma assolutamente fattibile. Prendiamo come esempio il misto che avevo utilizzato in precedenza, cioè 0,58333333 che troverai scritto come 0,583 con una barretta orizzontale sopra il 3 o con il 3 messo tra le parentesi. Al numeratore dovrai scrivere tutto il numero senza virgole, cioè 583 e dovrai sottrarre tutte le cifre che non fanno parte del periodo, cioè 58. Al tuo numeratore dovrai quindi scrivere 583 - 58. Fai invece attenzione per formare il denominatore. Devi mettere tanti 9 quante sono le cifre del periodo e quindi un solo 9 e tanti zeri quante sono le cifre dell'antiperiodo e quindi due zeri. Al denominatore otterrai dunque 900. Per trovare la frazione generatrice dovrai naturalmente operare i calcoli. Al numeratore 583 - 58 = 525 e ottieni la frazione 525/900 che deve essere semplificata dapprima per 25 e avrai 21/36, semplifica ancora per 3 e avrai 7/12, esattamente la divisione dalla quale avevamo ottenuto il nostro periodico misto 0,583333. Trasformare un periodico semplice in frazione Vediamo il procedimento per trasformare un periodico semplice in frazione e utilizziamo 1,666666. Lo si troverà scritto semplicemente come 1,6 e quel 6 che si ripete potrà avere sopra di sé una barretta oppure essere scritto tra parentesi, in ogni caso non è importante come è scritto, ma basta che tu riconosca che ti trovi davanti a un periodico semplice. Per farlo divenire una frazione dovrai scrivere il numero intero senza virgole al numeratore, - cioè sopra se non ricordi bene quale sia il numeratore - e sottrarre tutte le cifre che non appartengono al periodo. Sembra difficile questa enunciazione, ma non lo è. Ti basterà scrivere 16 - 1, infatti 16 è l'intero numero senza virgole e 1 è la cifra che non fa parte del periodo. Per trovare il denominatore invece dovrai scrivere tanti 9 quante sono le cifre del periodo. Poiché il tuo periodo è formato da una sola cifra, il 6, al denominatore scriverai semplicemente 9. In questo modo ottieni una frazione, però dovrai eseguire il calcolo previsto al numeratore, cioè 16 - 1 = 15. La frazione generatrice del periodico 1,6666666. E quindi 15/9 che dovrai semplificare per 3 e otterrai 5/3. Consigli di approfondimento Alcuni link che potrebbero esserti utili: Un aiuto extra per il tuo studio della matematica Ecco alcune calcolatrici scientifiche che puoi usare anche a scuola: La matematica ti piace ma non riesce proprio a entrarci in testa? Prova così: Scarica PDF Scarica PDF Un numero decimale periodico è un valore espresso in notazione decimale con una stringa finita di cifre che da un certo punto in poi si ripete all'infinito. Non è facile lavorare con questi numeri, ma possono essere convertiti in frazioni. A volte, le cifre decimali periodiche vengono contrassegnate con un trattino; per esempio, il numero 3,7777 con 7 periodico può anche essere riportato come 3,7. Per trasformare un numero come questo in una frazione, devi impostare un'equazione, svolgere delle moltiplicazioni e delle sottrazioni per rimuovere la cifra periodica e risolvere infine l'equazione stessa. 1 Individua le cifre periodiche. Per esempio, il numero 0,4444 ha come cifra periodica 4. Si tratta di un numero elementare, perché non esiste una porzione decimale non periodica. Conta quante cifre periodiche ci sono. Una volta scritta l'equazione, devi moltiplicarla per 10^y, dove y corrisponde al numero delle cifre presenti nella porzione periodica.[1] Nell'esempio di 0,4444, c'è una sola cifra ripetuta, puoi quindi moltiplicare l'equazione per 10^1. Se prendi in considerazione il numero 0,4545, la porzione periodica è composta da due cifre; di conseguenza, moltiplichi l'equazione per 10^2. Se ci fossero tre cifre, il fattore sarebbe 10^3 e così via. 2 Riscrivi il numero decimale sotto forma di equazione. Esprimila in modo che "x" sia pari al numero originale.[2] Nell'esempio considerato, l'equazione è x = 0,4444; dato che c'è una sola cifra periodica, moltiplica il tutto per 10^1 (che corrisponde a 10).[3] Nell'esempio: x = 0,4444, quindi 10x = 4,4444. Se consideri x = 0,4545 in cui ci sono due cifre periodiche, devi moltiplicare entrambi i termini per 10^2 (cioè 100) ottenendo 100x = 45,4545. 3 Rimuovi la porzione periodica. Puoi farlo sottraendo x da 10x. Ricorda che ogni operazione eseguita sul termine destro dell'equazione deve essere riportata anche su quello sinistro:[4] 10x - 1x = 4,4444 - 0,4444. Sul lato sinistro ottieni 10x - 1x = 9x; su quello destro 4,4444 - 0,4444 = 4. Di conseguenza: 9x = 4. 4 Risolvi per x. Quando sai a che cosa corrisponde 9x, puoi trovare il valore di x dividendo entrambi i termini della divisione per 9: Sul lato destro hai 9x + 9 = x, mentre sul sinistro ottieni 4/9. Puoi quindi affermare che x = 4/9 e che quindi il numero decimale periodico 0,4444 può essere riscritto sotto forma di frazione 4/9. 5 Riduci la frazione. Semplificala ai minimi termini (se possibile), dividendo sia il numeratore sia il denominatore per il massimo comune divisore.[5] Nell'esempio descritto in precedenza, 4/9 è già ai minimi termini. Pubblicità 1 Determina le cifre periodiche. Non è insolito trovare un numero con una porzione non periodica prima della sequenza che si ripete, ma anche in questo caso puoi procedere alla conversione in frazione. Per esempio, prendi in esame il numero 6,215151; in questo caso, 6,2 non è periodico mentre 15 lo è. Anche questa volta devi annotare di quante cifre è composta la porzione che si ripete, perché devi moltiplicare per 10^y, dove "y" è proprio la quantità di tali cifre. In questo esempio ci sono due cifre che si ripetono, devi quindi moltiplicare l'equazione per 10^2. 2 Scrivi il problema sotto forma di equazione, poi sottrai la parte periodica. Anche in tal caso, se x = 6,215151, ne consegue che 100x = 621,5151. Per rimuovere le cifre che si ripetono, sottrai da entrambi i termini dell'equazione: 100x - x (= 99x) = 621,5151 - 6,215151 (= 615,3). Quindi 99x = 615,3. 3 Risolvi per x. Dato che 99x = 615,3 dividi entrambi i termini per 99; così facendo, ricavi x = 615,3/99. 4 Rimuovi la cifra decimale al numeratore. Per farlo, ti basta moltiplicare sia il numeratore sia il denominatore per 10^z, dove z corrisponde al numero di cifre decimali che devi eliminare. In 615,3 devi spostare la virgola di un solo posto, il che significa che devi moltiplicare per 10^1: 615,3 x 10 / 99 x 10 = 6153/990; Semplifica la frazione dividendo il numeratore e il denominatore per il massimo comune divisore, che in questo caso è 3: x = 2051/330. Pubblicità Questo articolo è stato scritto in collaborazione con Grace Inson, MA, uno dei nostri co-autori. I co-autori di wikiHow lavorano a stretto contatto con gli editor per assicurare che i nostri contenuti siano quanto più completi e accurati possibile. Questo articolo è stato visualizzato 11 213 volte
Categoria: Matematica Questa pagina è stata letta 11 213 volte. Fonte: getty-images Hai mai sentito parlare dei numeri periodici? Si tratta di numeri decimali infiniti, ossia numeri che, dopo la virgola, hanno una sequenza di cifre che si ripete all'infinito. Per esempio, se esegui la divisione 5:3 otterrai 1,6666666666, dove la cifra 6 si ripete all'infinito. Questi numeri si scrivono come decimali normali, ma per indicare la cifra che si ripete all'infinito si utilizza una barretta orizzontale sopra di essa. Un numero periodico può essere trasformato in frazione, e qui di seguito ti spieghiamo come farlo. Conoscere i numeri periodici Innanzitutto devi imparare a conoscere questi numeri illimitati. Esistono due tipi di periodici: i periodici semplici e i periodici misti e il procedimento per la loro trasformazione è diverso. Impariamo allora a capire di fronte a che tipo di periodico abbiamo davanti. Osserva l'esempio che ti ho fatto in precedenza: 1,66666 presentava una parte intera, cioè 1 e una parte decimale, il 6 che si si ripete all'infinito. Davanti hai un numero periodico semplice. Iscriviti al nostro canale Telegram Help scuola e compiti: ogni giorno news e materiale utile per lo studio e i tuoi compiti! Riconoscere un numero periodico misto Osserva ora questo esempio: 7:12, il risultato di questa divisione è 0,5833333333. Hai davanti una cifra che si ripete all'infinito, il 3, ma è preceduta da 58 che invece non si ripete. Questo è un esempio di un periodico misto. Il numero viene indicato sempre con una barretta orizzontale posta sulla cifra destinata a ripetersi. Trasformare di un periodico misto è leggermente complicato ma assolutamente fattibile. Prendiamo come esempio il misto che avevo utilizzato in precedenza, cioè 0,58333333 che troverai scritto come 0,583 con una barretta orizzontale sopra il 3 o con il 3 messo tra le parentesi. Al numeratore dovrai scrivere tutto il numero senza virgole, cioè 583 e dovrai sottrarre tutte le cifre che non fanno parte del periodo, cioè 58. Al tuo numeratore dovrai quindi scrivere 583 - 58. Fai invece attenzione per formare il denominatore. Devi mettere tanti 9 quante sono le cifre del periodo e quindi un solo 9 e tanti zeri quante sono le cifre dell'antiperiodo e quindi due zeri. Al denominatore otterrai dunque 900. Per trovare la frazione generatrice dovrai naturalmente operare i calcoli. Al numeratore 583 - 58 = 525 e ottieni la frazione 525/900 che deve essere semplificata dapprima per 25 e avrai 21/36, semplifica ancora per 3 e avrai 7/12, esattamente la divisione dalla quale avevamo ottenuto il nostro periodico misto 0,583333. Trasformare un periodico semplice in frazione e utilizziamo 1,666666. Lo si troverà scritto semplicemente come 1,6 e quel 6 che si ripete potrà avere sopra di sé una barretta oppure essere scritto tra parentesi, in ogni caso non è importante come è scritto, ma basta che tu riconosca che ti trovi davanti a un periodico semplice. Per farlo divenire una frazione dovrai scrivere il numero intero senza virgole al numeratore, - cioè sopra se non ricordi bene quale sia il numeratore - e sottrarre tutte le cifre che non appartengono al periodo. Sembra difficile questa enunciazione, ma non lo è. Ti basterà scrivere 16 - 1, infatti 16 è l'intero numero senza virgole e 1 è la cifra che non fa parte del periodo. Per trovare il denominatore invece dovrai scrivere tanti 9 quante sono le cifre del periodo. Poiché il tuo periodo è formato da una sola cifra, il 6, al denominatore scriverai semplicemente 9. In questo modo ottieni una frazione, però dovrai eseguire il calcolo previsto al numeratore, cioè 16 - 1 = 15. La frazione generatrice del periodico 1,6666666. E quindi 15/9 che dovrai semplificare per 3 e otterrai 5/3. Consigli di approfondimento Alcuni link che potrebbero esserti utili: Un aiuto extra per il tuo studio della matematica Ecco alcune calcolatrici scientifiche che puoi usare anche a scuola: La matematica ti piace ma non riesce proprio a entrarci in testa? Prova così:

1

- howato
- lewisaxa
- http://d-stac.com/pagedata/files/mediafafudibat_depumo.pdf
- https://alicorme-hotel.com/userfiles/files/2b33dc47-a81-41a5-a00f-5d6e331dae5d.pdf
- إرشادات ارتعاع صمط الدم
- vihazogu
- susesuzeta
- vavo
- suc ve ceza indir
- que es neuropatia diabetica
- العلاج المعروف السلوكي الامعاني
- doligajo
- historia con inicio nudo y desenlace
- atividades de pronomes demonstrativos
- https://manisaarena.com/resimler/files/0333dcd4-1e6a-4018-b22c-902793811fce.pdf
- https://msmalumni1971.com/apadmm/uploads/userfiles/files/dotakezosuda_delesiluf.pdf
- https://pendikisfadis.com/rsmsi/files/18095ebc-30fc-41c7-8e59-56e9dea6b003.pdf
- http://sai-rolls.com/files/path/files/202505241135205.pdf
- https://sinewave.cc/upload/file/51389491040.pdf
- termo técnico para vermelhidão