

T1T1/lmr/m/n/10T1bm@s

PD1T1HyPsd@babel@spanishT1m@gobble(hyperref) Package hyperref Warning: Token not allowed in a PDF string (PDFDocEncoding):removing '\endcsname'T1m@gobble(hyperref) Package hyperref Warning: Token not allowed in a PDF string (PDFDocEncoding):removing T1ps@plainT1T1/lmr/m/n/10T1T1/lmr/m/n/10



Taller Nivelación 2014, Álgebra 8°

Germán Avendaño Ramírez, Lic. U.D., M.Sc. U

Nombre: _____Curso: _____ Fe

Números reales

1. De la lista 0, $\sqrt{2}$, $\frac{3}{4}$, $-\frac{5}{6}$, $\frac{25}{3}$, $-\sqrt{3}$, -8 , 0.34 , $0.2\bar{3}$, 67 y $\frac{9}{7}$, identi

- | | |
|-----------------------------|---------------------|
| a) Los números naturales | d) Los racionales |
| b) Los enteros | |
| c) Los enteros no negativos | e) Los irracionales |

Para los problemas ??\textbulletT1?\textbulletT1T1\textbullet la propiedad de la igualdad o de los nT1u8:Ãžmeros reales qu posiciT1u8:Ãšn. Por ejemplo $6(-7) = -7(6)$ es cierta por la pr de la multiplicaciT1u8:Ãšn; y si $2 = x + 3$, entonces $x + 3 =$ simT1u8:Ãłtrica de la igualdad.

T1@safe@a

1c@enumi'T1cl@enumilc@Item'T1cl@ItemT1mb@tb
(7 + 3) + (-8)

T1@safe@a

T1rquot0T1c@enumi. 1c@enumi'T1cl@enumilc@Item'T1cl@ItemT1mb@tb
 $x + y = 9$, entonces $2 + y = 9$

T1@safe@a

T1rquot0T1c@enumi. 1c@enumi'T1cl@enumilc@Item'T1cl@ItemT1mb@tb
 $-(x + 2)$

T1@safe@activestrue

T1@safe@a

T1rquot0T1c@enumi. 1c@enumi'T1cl@enumilc@Item'T1cl@ItemT1mb@tb
 $3(x) + 3(4)$

Tlset@typeset@protectPD1T1HyPsd@babel@spanish1c@page'T1cl@page

T1@safe@activestru

T1c@enumi. 1c@enumi'T1cl@enumi1c@Item'T1cl@ItemT1mb@tb [(17)(4)](25) =
(17)[(4)(25)]

T1@safe@activestru

T1c@enumi. 1c@enumi'T1cl@enumi1c@Item'T1cl@ItemT1mb@tb $x+3 = 3+$
 x

T1@safe@activestru

T1c@enumi. 1c@enumi'T1cl@enumi1c@Item'T1cl@ItemT1mb@tb $3(98)+3(2) =$
 $3(98 + 2)$

T1@safe@activestru

T1c@enumi. 1c@enumi'T1cl@enumi1c@Item'T1cl@ItemT1mb@tb $\left(\frac{3}{4}\right)\left(\frac{4}{3}\right) =$
1

T1@safe@activestru

numi. 1c@enumi'T1cl@enumi1c@Item'T1cl@ItemT1mb@tb Si $4 = 3x - 1$,
 entonces $3x - 1 = 4$ T1lendenumerate