

lasmatematicas.es

Sucesiones

Síguenos en Twitter: https://twitter.com/#!/juanmemol

Sucesiones desde el principio y paso a paso:

(Atención: Para estos vídeos deberás aumentar la resolución y verlos en pantalla completa.)

- 1. Introducción a las sucesiones de números reales.
- 2. Monotonía v acotación.
- 3. Concepto de límite de una sucesión.
- 4. Límites de sucesiones: polinomios, raíces y cocientes de polinomios.
- 5. Límites de sucesiones: Potencias.
- 6. Límites de sucesiones: Indeterminación 1 elevado a infinito.
- 7. Límites de sucesiones: Indeterminación infinito menos infinito.

Problemas sueltos sobre cálculo de Sucesiones:

- 1. Calculo de los cinco primeros términos de una sucesión 1
- 2. Calculo de los cinco primeros términos de una sucesión 2
- 3. Calculo de los cinco primeros términos de una sucesión 3
- 4. Calculo de los cinco primeros términos de una sucesión 4
- 5. Sucesión por recurrencia
- 6. Límite de una sucesión (Cociente de polinomios) 1
- 7. Límite de una sucesión (Cociente de polinomios) 2
- 8. Límite de una sucesión (Cociente de polinomios) 3
- 9. Límite de una sucesión (Cociente de polinomios) 4

- 10. Límite de una sucesión (cociente de polinomios) 5
- 11. Límite de una sucesión (cociente de polinomios) 6
- 12. Límite de una sucesión (cociente de polinomios) 7
- 13. Límite de una sucesión (cociente de polinomios) 8
- 14. Límite de una sucesión (cociente de polinomios) 9
- 15. Límite de una sucesión definida por recurrencia
- 16. Límite de una sucesión (cociente de polinomios) 10
- 17. Límite de una sucesión (cociente de polinomios) 11
- 18. Límite de una sucesión cociente de una raíz y un polinomio
- 19. Límite de una sucesión (raíz de cociente polinomios)
- 20. <u>Límite de sucesiones con raíces 1</u>
- 21. Límite de sucesiones con raíces 2
- 22. Límite de una potencia de sucesiones 1
- 23. Límite de una potencia de sucesiones 2
- 24. Límite de una sucesión (número e) 1
- 25. <u>Límite de una sucesión (número e) 2</u>
- 26. Límite de una sucesión (número e) 3
- 27. Límite de una sucesión (número e) 4
- 28. Límite de una sucesión (número e) 5
- 29. Límite de una sucesión (número e) 6
- 30. Límite de una sucesión (número e) 7
- 31. Límite de una sucesión (número e) 8
- 32. Límite de una sucesión (número e) 9
- 33. Límite de una sucesión (número e) 10
- 34. Límite de una sucesión (número e) 11
- 35. Límite de una sucesión (número e) 12
- 36. Límite de una sucesión (número e) 13

- 37. Límite de una sucesión (número e sin fórmula)
- 38. Límite de una sucesión (ind. inf. menos inf.) 1
- 39. Límite de una sucesión (ind. inf. menos inf.) 2
- 40. Límite de una sucesión (ind .inf. menos inf.) 3
- 41. Límite de una sucesión (ind. inf. menos inf.) 4
- 42. Límite de una sucesión (ind. inf. menos inf.) 5
- 43. Límite por el criterio del emparedado 1
- 44. Límite por el criterio del emparedado 2
- 45. Límite de una Sucesión. Criterio de Stolz 1
- 46. Límite de una Sucesión. Criterio de Stolz 2