

Listado de tareas por COMPETENCIAS

Instrucciones: al terminar con cada competencia, la cual se te indicará de acuerdo con tu avance en la plataforma, debes hacer una tarea que resuma lo que has aprendido. En este documento encontrarás el listado de tareas que debes cumplir.

ÁREA: MATEMÁTICAS

COMPETENCIAS: 5

TAREAS 5

Nota: Para el refuerzo del área de matemáticas debes ingresar al sitio <https://es.khanacademy.org/> y de acuerdo con la competencia completar los ejercicios que se te indican.

Tarea 1

Competencia 1

Produce patrones aritméticos, algebraicos y geométricos aplicando propiedades, relaciones, figuras geométricas, símbolos y señales de fenómenos naturales, sociales y culturales.

Tarea: Completar fase de aritmética en Khan academy

Tipo de archivo: Trabajo digital en línea, autoevaluación

Descripción: Ingresa con tu usuario y haz la tarea.

Recursos: Khan Academy

Procesos: Trabajo en línea

Tarea 2

Competencia 2

Resuelve situaciones problema de carácter formal que demandan el dominio del pensamiento lógico matemático y las operaciones matemáticas de aritmética y álgebra en los conjuntos numéricos reales y complejos

Tarea:	Completar fase de algebra en Khan academy
Tipo de archivo:	Trabajo digital en línea, autoevaluación
Descripción	Ingresa con tu usuario y haz la tarea.
Recursos	Khan Academy
Procesos	Trabajo en línea

Tarea 3

Competencia 3

Aplica conocimientos sobre funciones, matrices, geometría y vectores, en situaciones que promueven el mejoramiento y transformación del medio natural, social y cultural de su contexto.

Tarea:	Completar fase de funciones y matrices, geometría y vectores en Khan Academy
Tipo de archivo:	Trabajo digital en línea, autoevaluación
Descripción	Ingresa con tu usuario y haz la tarea.
Recursos	Khan Academy
Procesos	Trabajo en línea

Tarea 4

Competencia 4

Utiliza técnicas de sucesiones y series para interpretar hechos sociales, económicos y geográficos.

Tarea:	Completar fase de sucesiones y series en Khan Academy
Tipo de archivo:	Trabajo digital en línea, autoevaluación
Descripción	Ingresa con tu usuario y haz la tarea.
Recursos	Khan Academy

Procesos Trabajo en línea

Tarea 5

Competencia 5

Emplea las teorías de geometría y trigonometría para interpretar diferente información y elaborar informes sobre situaciones reales.

Tarea: Completar fase de geometría y trigonometría en Khan Academy

Tipo de archivo: Trabajo digital en línea, autoevaluación

Descripción Ingresa con tu usuario y haz la tarea.

Recursos Khan Academy

Procesos Trabajo en línea