

Grado II – Módulo 4– ÁMBITO CIENTÍFICO-TECNOLÓGICO

TUTOR/A:	Lourdes	Tutoría colectiva:	MARTES DE 10 A 11 H. Y MIERCOLES DE 19 A 20 H.
	04@cebadvitoria.com	Tutoría individual:	MARTES 13 A 14 H.

DEBIDO A LA AMPLITUD DEL LIBRO DE TEXTO, ES ACONSEJABLE:

- 1º ASISTIR A LAS TUTORÍAS.
- 2º SI LA ASISTENCIA NO ES POSIBLE, CONVIENE TENER CONTACTO CON EL TUTOR PARA QUE FACILITE UN GUIÓN DE TRABAJO PERSONAL.

APOYO EN INTERNET:

http://www.gobiernodecanarias.org/educacion/usr/eltanque/todo_mate/todo_mate.html

<http://www.juntadeandalucia.es/averroes/~29701428/salud/circu.htm>

<http://docentes.educacion.navarra.es/iiimenei/index.html>

UNIDAD 1. EL CUERPO HUMANO. LA NUTRICIÓN 1. LA DIGESTIÓN

Temporalización

1e^r CUATRIMESTRE
del 17 de Septiembre al 5 de Octubre

2º CUATRIMESTRE
del 4 de Febrero al 22 de Febrero

CIENCIAS DE LA NATURALEZA	MATEMÁTICAS
<ul style="list-style-type: none"> • Diferenciar nutrición y alimentación. Los nutrientes: concepto, clases y funciones. • La digestión: función general del aparato digestivo. El tubo digestivo. • Órganos y funciones de boca, faringe, esófago, estómago . • Órganos y funciones de: intestino delgado, intestino grueso, hígado y páncreas. • Normas básicas de higiene y salud del aparato digestivo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Unidades de longitud: El metro. Múltiplos y submúltiplos del metro. • Unidad de capacidad: El litro. Múltiplos y submúltiplos. • Unidad de masa: El gramo. Múltiplos y submúltiplos del gramo. • El kilogramo. Múltiplos del Kg. • Relación entre las unidades de masa

UNIDAD 2. EL CUERPO HUMANO. LA FUNCIÓN DE NUTRICIÓN 2. LA CIRCULACIÓN SANGUÍNEA

Temporalización

1e^r CUATRIMESTRE
del 8 de Octubre al 26 de Octubre

2º CUATRIMESTRE
del 25 de Febrero al 15 de Marzo

CIENCIAS DE LA NATURALEZA	MATEMÁTICAS
<ul style="list-style-type: none"> • La circulación sanguínea: función general del aparato circulatorio. Los vasos sanguíneos. • La sangre: sus componentes y funciones respectivas. • El corazón: su estructura muscular y los movimientos cardíacos. • Circulación mayor y menor: recorridos y su relación con el aparato excretor. • Normas básicas de higiene y salud del sistema circulatorio. 	<ul style="list-style-type: none"> • Potencias. • Unidades de superficie. • Metro cuadrado (m²) múltiplos y submúltiplos. • Unidades agrarias.

UNIDAD 3. EL CUERPO HUMANO. LA FUNCIÓN DE NUTRICIÓN

3. RESPIRACIÓN Y EXCRECIÓN

Temporalización

1^{er} CUATRIMESTRE
del 29 de Octubre al 16 de Noviembre

2^o CUATRIMESTRE
del 20 de Marzo al 12 de Abril

CIENCIAS DE LA NATURALEZA	MATEMÁTICAS
<ul style="list-style-type: none"> La respiración celular y los residuos celulares. Ventilación pulmonar. Los pulmones y las vías respiratorias: funciones y funcionamiento. El aparato excretor: excreción de líquidos y sólidos disueltos. Órganos del aparato excretor: sus funciones y su funcionamiento Normas básicas de higiene de los aparatos respiratorio y excretor. 	<ul style="list-style-type: none"> Plano, punto, línea: clases de líneas. Semiplano, semirrecta, y segmento. Recta: secantes, paralelas y perpendiculares Ángulos, clases de ángulos. Medida. Polígonos. Clase de polígonos. Triángulo: Clase de triángulos

UNIDAD 4. EL CUERPO HUMANO. LA FUNCIÓN DE RELACIÓN.

SISTEMA NERVIOSO Y ÓRGANOS DE LOS SENTIDOS

Temporalización

1^{er} CUATRIMESTRE
del 19 de Noviembre al 14 de Diciembre

2^o CUATRIMESTRE
del 15 de Abril al 17 de Mayo

CIENCIAS DE LA NATURALEZA	MATEMÁTICAS
<ul style="list-style-type: none"> La función de relación. El sistema nervioso. Sensaciones: nervios sensitivos y efectores. Encéfalo y la médula espinal. Actos voluntarios y actos reflejos Normas básicas de higiene del sistema nerviosos. Unas ventanas abiertas al mundo: los órganos de los sentidos 	<ul style="list-style-type: none"> El cuadrilátero. Paralelogramos: clasificación. Perímetro de un polígono. Área del rectángulo y del cuadrado. Circunferencia: sus elementos Longitud de la circunferencia. Círculo.

REPASO

Temporalización

1^{er} CUATRIMESTRE
del 17 de Diciembre al 11 de Enero

2^o CUATRIMESTRE
del 20 de Mayo al 24 de Mayo
Para las recuperaciones hasta el día de Junio

- Puedes contactar con el tutor/a, por e-mail: 04@cebadvitoria.com indicando tu nombre y apellidos, asignatura y el nombre del tutor.

	1 ^{er} CUATRIMESTRE	2 ^o CUATRIMESTRE
EXAMEN	MIÉRCOLES 16 DE ENERO	MIÉRCOLES, 29 DE MAYO
RECUPERACION DE JUNIO		

CRITERIOS DE EVALUACION:

La prueba final de evaluación constará de dos partes una de matemáticas y otra de ciencias de la naturaleza las cuales incluirán los aspectos de tecnología, salud y medio natural propios del ámbito.

- La nota de evaluación en las pruebas escritas se hará haciendo la **media aritmética de las notas** obtenidas en la parte matemática y en la parte de ciencias naturales calificándose cada una de ellas de 0 a 10 puntos. Para superar la prueba escrita se deberá obtener una **media igual o superior a 5 puntos** requiriéndose una **puntuación mínima de 5 en la parte matemática** y de **3,5 en la parte de ciencias naturales**.
- La evaluación final del ámbito tendrá en cuenta la prueba final de evaluación, será continua y global y se expresara como Apto (A) o No Apto (NA).