

COLEGIO MARÍA AUXILIADORA

VIÑA DEL MAR

**INDICADORES PRUEBAS DE SÍNTESIS 2do SEMESTRE 2017**

**SÉPTIMO BÁSICO “B”**.

**BIOLOGÍA:** martes 14 de noviembre.

**UNIDAD:** ¿Qué cambios estoy experimentando?

1. Reconocen las dimensiones de la sexualidad
2. Identifican los cambios que se experimentan durante la pubertad y la adolescencia
3. Reconocen y explican las infecciones de transmisión sexual (ITS)
4. Conocen las conductas de prevención y transmisión de las ITS
5. Relacionan los cambios que se producen en el ciclo menstrual con el nacimiento de una nueva vida
6. Reconocen el rol de la maternidad y paternidad responsables

**CIENCIAS SOCIALES:** jueves 16 de noviembre.

1. Identifican la ubicación geográfica de las civilizaciones mesoamericanas (Aztecas, Mayas e Incas).
2. Identifican las características económicas y tecnológicas de las civilizaciones mesoamericanas (Aztecas, Mayas e Incas) considerando la tecnología y el desarrollo de las redes comerciales.
3. Reconocen e identifican la organización política y social de las civilizaciones mesoamericanas (Aztecas, Mayas e Incas).
4. Reconocen e identifican el aporte cultural de las civilizaciones mesoamericanas (Azteca, Maya e Incas), considerando: ciencia, matemática, lenguaje, arte, etc.
5. Reconocer y explicar la forma que la acción humana genera impactos en el medio y como este afecta a la población, y evaluar medidas para potenciar efectos positivos y mitigar efectos negativos sobre ambos.

**INGLÉS**: miércoles 22 de noviembre.

1. Utilizan estructuras lexicales y gramaticales en distintas situaciones comunicativas.

2. Aplican cada estructura en ejercicios de: completar, relacionar y responder preguntas en forma escrita de acuerdo a los contenidos señalados.

**Estructuras Gramaticales**

Comparatives

Superlatives

Past Simple of Be

Regular / Irregular Verbs

**Vocabulary**

Countries

Nationalities

Adjectives

Places in a town

**MATEMÁTICA:** jueves 23 de noviembre.

1. Identifican un término algebraico y sus componentes (factor literal y coeficiente numérico).

2. Clasifican una expresión algebraica en monomio, binomio, trinomio o multinomio.

3. Expresan en lenguaje algebraico.

4. Identifican y reducen términos semejantes.

5. Resuelven ecuaciones de primer grado lineal con las operaciones básicas. 6. Calculan área y perímetro de triángulos, cuadrados rectángulos, trapecios y circunferencia.

7. Resuelven inecuaciones lineales y presentan su respuesta tanto como conjunto como gráficamente.

8. Establecen razones y calculan el valor de la razón.

9. Identifican variables dependientes e independientes

10. Identifican proporcionalidad directa e inversa.

11. Encuentran el valor para cumplir la proporcionalidad directa e inversa.

12. Ubican puntos en el plano cartesiano.

13. Trasladan puntos o figuras en el punto cartesiano dado el vector.

14. Extraen información presentada en tablas de frecuencias y gráficos (circulares, de barra y cartesiano).

**FÍSICA:** viernes 24 de noviembre.

1. Describen el concepto presión y sus características.
2. Reconocen las unidades de medida de presión y transforman de una unidad a otra.
3. Calculan la presión en distintas situaciones.
4. Diferencian los modelos de la Tierra , sus características y capas.
5. Describen el concepto de la deriva continental y sus evidencias.
6. Describen el concepto de tectónica de placas, reconocen las placas tectónicas y sus movimientos.
7. Describen el concepto sismo, consecuencias, escalas de medición.
8. Describen el concepto volcán, su estructura, y erupciones con sus principales características.

**QUÍMICA:** miércoles 29 de noviembre.

1. Conocen y diferenciar los conceptos de cambios físicos y cambios químicos.
2. Clasifican diversas situaciones de la vida cotidiana como cambios químicos o físicos.
3. Reconocen los fenómenos de un cambio químico.
4. Conocen y comprenden en qué consiste la teoría cinética molecular.
5. Reconocen el comportamiento de las partículas en estado sólido, líquido y gaseoso.
6. Conocen y memorizan los postulados de la teoría cinético- molecular.
7. Conocen las propiedades y características de los gases.
8. Ejemplifican las propiedades de los gases.
9. Enuncian la Ley de Boyle y la Ley de Charles.
10. Aplican ambas leyes en la realización de situaciones problemáticas utilizando las fórmulas respectivas.

**LENGUA Y LITERATURA:** viernes 01 de diciembre.

1. Comprenden textos de carácter lírico.
2. Identifican conceptos claves relacionados al género lírico como: hablante lírico, motivo lírico, temple de ánimo, objeto lírico.
3. Reconocen la estructura interna de un poema, señalando el tipo de verso y rima.
4. Identifican las distintas figuras retóricas vistas en clases.
5. Reconocen los elementos propios del género de horror en la literatura.
6. Señalan las diferencias entre el horror y la repulsión.
7. Comprenden las principales características y funciones de los medios de comunicación masiva.
8. Desarrollan habilidades de comprensión lectora como: completar secuencias, inferir información, obtener información explícita, reconocer tipo de texto, reemplazar vocabulario contextual, comparación y contraste, concluir e inferir.