**APRENDIZAJES CLAVES**

**2 BIMESTRE**

**4TO PRIMARIA**

 **ESPAÑOL**

1.Proyecto: elaborar un texto monográfico sobre pueblos originarios de México.

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Localiza información específica a partir de la lectura de diversos textos sobre un tema.

• Identifica las características y la función de las monografías, y las retoma al elaborar un texto propio.

• Escribe un texto monográfico que mues coherencia.

• Respeta y valora la diversidad cultural

• y lingüística de los pueblos indígenas.

2. Proyecto: escribir narraciones a partir de refranes.

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Comprende el mensaje implícito y explícito de los refranes.

• Identifica los recursos literarios empleados en los refranes.

• Emplea adjetivos y adverbios al describir personajes, escenarios y situaciones en una narración.

3. Proyecto: escribir un instructivo para elaborar manualidades.

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Repaso de bloque APRENDIZAJES ESPERADOS

• Conoce las características de un instructivo e interpreta la información que presenta.

• Emplea verbos en infinitivo o imperativo al redactar instrucciones.

• Describe el orden secuencial de un procedimiento.

• Emplea la ortografía convencional de palabras relacionadas con medidas de longitud, peso y volumen.

**MATEMATICAS**

**•** TEMA: Números y sistemas de numeración

Ubicación de números naturales en la recta numérica a partir de la posición de otros dos.

Representación de fracciones de magnitudes continuas (longitudes, superficies de figuras). Identificación de la unidad, dada una fracción de la misma.

• TEMA: Problemas aditivos

Uso del cálculo mental para resolver sumas restas con números decimales.

• TEMA: Figuras y cuerpos

Identificación de las caras de objetos y cuerpos geométricos, a partir de sus representaciones planas y viceversa.

• TEMA: Medida

Construcción de un transportador y trazo de ángulos dada su amplitud, o que sean congruentes con otro.

Uso del grado como unidad de medida de ángulos.

 Medición de ángulos con el transportador.

Comparación de superficies mediante unidades de medida no convencionales (reticulados, cuadrados o triangulares, por recubrimiento de la superficie con una misma unidad no necesariamente cuadrada, etcétera).

PRENDIZAJES ESPERADOS:

• Identifica fracciones de magnitudes continuas o determina qué fracción de una magnitud es una parte dada.

• Identifica y representa la forma de las caras de un cuerpo geométrico.

• Identifica ángulos mayores o menores que un ángulo recto. Utiliza el transportador para medir ángulos.

**CIENCIAS NATURALES**

**1.** TEMA ¿Cómo se reproducen plantas y animales?

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Explica la reproducción de las plantas por semillas, tallos, hojas, raíces y su interacción con otros seres vivos y el medio natural.

• Explica la reproducción vivípara y ovípara de los animales.

2. TEMA. ¿En qué se parecen los hongos y las bacterias a las plantas y animales?

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Identifica que los hongos y las bacterias crecen, se nutren y reproducen al igual que otros seres vivos.

• Explica la importancia de los hongos y las bacterias en la interacción con otros seres vivos y el medio natural.

3. TEMA ¿Cómo funcionan los ecosistemas y las cadenas alimentarias?

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Explica que las relaciones entre los factores físicos (agua, suelo, aire y Sol) y biológicos (seres vivos) conforman el ecosistema y mantienen su estabilidad.

• Explica la estructura general de las cadenas alimentarias y las consecuencias de su alteración por las actividades humanas.

4. Proyecto.

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Aplica habilidades, actitudes y valores de la formación científica básica durante la planeación, el desarrollo, la comunicación y la evaluación de un proyecto de su interés en el que integra contenidos del bloque.

**GEOGRAFIA**

**1.** TEMA: Características distintivas de las formas del relieve: sierras, valles, mesetas y llanuras.

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Reconoce la distribución de las principales formas del relieve, volcanes y regiones sísmicas en México.

2. TEMAS: Distribución de las principales sierras, valles, mesetas y llanuras en México.

 Distribución de los principales volcanes y las regiones sísmicas en el territorio nacional

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Reconoce la distribución de las principales formas del relieve, volcanes y regiones sísmicas en México.

3. TEMAS: Características distintivas de ríos, lagos, lagunas, golfos, mares y océanos.

 Distribución de los principales ríos, lagos, lagunas, golfos, mares y océanos en México

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Distingue la distribución de los principales ríos, lagos, lagunas, golfos, mares y océanos en México.

4. TEMAS: Diferencias entre tiempo atmosférico y clima.

 Tipos de climas en México: tropicales, secos, templados y fríos.

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Reconoce la distribución de los diferentes climas de México.

5. TEMA: Distribución de los climas en México.

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Distingue relaciones de los climas con la vegetación y la fauna silvestre, y la importancia de la biodiversidad en México.

6. TEMA: Tipos de vegetación en México: selvas, bosques, pastizales, matorral xerófilo y vegetación hidrófila.

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Distingue relaciones de los climas con la vegetación y la fauna silvestre, y la importancia de la biodiversidad en México.

7. TEMA: Relaciones de los climas con los tipos de vegetación y fauna en México.

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Distingue relaciones de los climas con la vegetación y la fauna silvestre, y la importancia de la biodiversidad en México.

8. TEMA: Importancia de la biodiversidad en México.

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Distingue relaciones de los climas con la vegetación y la fauna silvestre, y la importancia de la biodiversidad en México.

**HISTORIA**

**1.** Panorama del periodo: ubicación temporal y espacial de las culturas mesoamericanas.

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Ubica temporal y espacialmente las culturas mesoamericanas aplicando los términos siglo, a.C. y d.C.

2. Culturas mesoamericanas: olmeca, maya, teotihuacana, zapoteca, mixteca, tolteca, mexica.

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Distingue las características y reconoce los aportes de las culturas mesoamericanas y su relación con la naturaleza.

3. Las expresiones de la cultura mesoamericana:

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Distingue las características y reconoce los aportes de las culturas mesoamericanas y su relación con la naturaleza.

4. Las ideas prehispánicas sobe el origen del hombre.

 APRENDIZAJES ESPERADOS

• Investiga aspectos de la cultura y de la vida cotidiana del pasado y valora su importancia.

5. La presencia indígena en la actualidad.

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Investiga aspectos de la cultura y de lavida cotidiana del pasado y valora su importancia.

**FORMACIÓN CIVICA Y ETICA**

**1.** TEMA: Cuento hasta 10

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Regula su conducta con base en compromisos adquiridos de forma libre y responsable.

2. TEMA: La libertad valioso derecho

 APRENDIZAJES ESPERADOS

• Reflexiona sobre la libertad personal como un derecho humano y lo ejerce con responsabilidad.

3. TEMA: Trato justo y respetuoso de los derechos de las personas.

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Valora la existencia de leyes que garantizan los derechos fundamentales de las personas.

4. TEMA: Repaso del bloque

APRENDIZAJES ESPERADOS

• Analiza experiencias en las que se aplica la justicia en el ambiente escolar.

**COMPUTACION**

LECCIÓN 4: “OBJETOS ARTÍSTICOS”.

LECCIÓN 5 AGREGAR FORMAS E IMÁGENES A UNA HOJA DE CALCULO”.

LECCIÓN 6: “FUNCIONES BÁSICAS EN UNA HOJA DE CALCULO”

LECCIÓN 7: “CLASIFICACIÓN Y CONSULTA DE DATOS”.

**EDUCACION FISICA**

* Identifica el salto y los desplazamientos como elementos implícitos en la mayoría de los juegos y deportes que practica en su contexto escolar y social.
* Adapta sus habilidades a las circunstancias para incrementar sus posibilidades motrices.
* Actúa de manera positiva durante las actividades y en su vida diaria para fortalecer su bagaje motriz.

# LIDERAZGO:

#  Brindar herramientas que apoyen el desarrollo de sus habilidades creativas y sociales para promover su espíritu de liderazgo y emprendimiento.

# CLUB:

* Escritura
* Convivencia sana

**APRENDIZAJES CLAVES**

**INGLÉS**

 **2 BIMESTRE**

**4TO PRIMARIA**

**November/December 4th Grade.**

**Spelling :**

**\*** Identify and talk about the days of the week .

\* Identify the write correctly the names of some food.

\* Identify and talk about fast food .

\* Talk about the likes and dislikes.

\* Discriminate non-fiction text from a fiction text.

\* Identify Actions words .

**Grammar. :**

**\*** Review personal pronouns.

\* Identify and work with have ,has.

\* Identify and work don’t / doesn’t.

\* Identify different commands .

\* Identify and talk about imperatives.

\* Identify and study some Irregular Verbs, present and past.

**Math. :**

**\*** Make addition and subtraction.

\* Continue with numbers .

**Science. :**

**\* Identify some tools of laboratory.**

**\* Identify the parts of a plant and animal cells .**

**\* Describe the life cycles of plants and animals .**

# CLUB:

* Lectura y conversación en inglés

# TALLERES

# MUSICA

* Es capaz de planear y seguir una sesión de estudio del instrumento.
* Ejecuta, a partir de una partitura para guitarra, pequeños ejercicios que impliquen la utilización de ambas manos, en primera posición de la mano izquierda.
* Lectura de notas y ubicación en su diapasón

# TEATRO

 Aprenden a participar y a colaborar con el grupo.

Respiración adecuada

 Desinhibición.

# TAEKWANDO PRIMARIA MAYOR

* Acondicionamiento físico
* Disciplina
* Elasticidad

# BALLET

* Desarrollar coordinación.
* Habilidad auditiva.
* Creatividad.
* Seguridad.
* Disciplina.

# ROBOTICA

* Conoce conceptos usados en electrónica como corriente, resistencia etc.
* Reconoce los componentes que integran un circuito electrónico.
* Construye circuitos básicos y explica el funcionamiento de cada componente en el.