

Primer trimestre

Lengua.

Identifica y utiliza palabras sinónimas, antónimas, monosémicas, polisémicas, homónimas y parónimas.

Organiza el vocabulario en campos semánticos.

Conoce qué es la comunicación y sus elementos.

Conoce e identifica, semántica y formalmente, diferentes clases de palabras: sustantivos, artículos, demostrativos, y posesivos.

Conoce y utiliza correctamente las diferentes grafías de los sonidos K, Z, G suave, R fuerte y J.

Conoce y aplica las reglas de acentuación en las palabras agudas, llanas y esdrújulas.

Redacta correctamente textos de la vida diaria, siguiendo pautas y modelos, y ajustándose a los formatos dados.

Matemáticas.

Descompone números de hasta 9 cifras.

Compara y ordena números de hasta 9 cifras.

Realiza multiplicaciones y divisiones.

Calcula operaciones combinadas.

Estima operaciones.

Trabaja con la divisibilidad.

Lee y escribe fracciones.

Suma y resta fracciones.

Resuelve problemas con números naturales y divisibilidad.

Ciencias naturales

Identifica y describe las principales funciones Vitales del ser humano y del resto de seres vivos (nutrición, relación, reproducción).

Comprende y expresa qué es la célula: explica sus funciones vitales y describe características fundamentales y tipos.

Comprende, identifica y define diferentes niveles de organización del cuerpo: tejidos, órganos, aparatos y sistemas. Describe las funciones principales y sus interrelaciones.

Describe la función de relación. Identifica los órganos, sistemas y aparatos que intervienen en el proceso (órganos de los sentidos, sistema nervioso y aparato locomotor).

Describe el tejido nervioso y las características y componentes de las neuronas.

Describe el sistema nervioso central y el periférico. Explica sus componentes, las funciones principales y los procesos en los que intervienen.

Identifica y define movimientos voluntarios y movimientos reflejos y explica los pasos en los que ocurren los procesos y los mecanismos que intervienen.

Explica qué es el aparato locomotor y describe cómo funciona.

Identifica, localiza y clasifica huesos y explica sus funciones principales.

Identifica, localiza y clasifica músculos y explica sus funciones principales.

Identifica y explica lesiones en relación con el aparato locomotor.

Identifica, asume y describe hábitos saludables para prevenir riesgos y enfermedades del cuerpo.

Ciencias Sociales

Analiza e interpreta imágenes, tablas, gráficos, esquemas, resúmenes, mapas e información obtenida a través de Internet.

Utiliza con precisión el vocabulario adquirido sobre los temas tratados para realizar sus trabajos de clase.

Explica qué es el universo y enumera e identifica algunos de sus principales componentes: estrellas, constelaciones, galaxias, planetas, satélites y cometas.

Describe semejanzas y diferencias entre los distintos componentes del universo.

Describe y define los elementos que componen el sistema solar.

Describe el movimiento de traslación de la Tierra. 2 2

Indica la duración del movimiento de traslación de la Tierra y explica la relación entre este y las estaciones del año.

Describe el movimiento de rotación de la Tierra. 2

Indica la duración del movimiento de rotación de la Tierra y explica la relación entre este y la sucesión de los días y las noches.

Identifica, nombra y describe las capas de la Tierra (atmósfera, hidrosfera, geosfera y biosfera) y algunas de sus características más relevantes.

Localiza los continentes y océanos del planeta.

Identifica los principales elementos de un mapa e interpreta la leyenda.

Reconoce y diferencia las escalas gráfica y numérica de un mapa, y calcula la distancia real entre dos puntos de un mapa a partir de ellas.

Define paralelos y meridianos y los asocia con la latitud y la longitud; identifica los principales meridianos y paralelos de la Tierra, así como los hemisferios en los que la dividen.

Explica qué son y para qué sirven las coordenadas geográficas y las utiliza para localizar puntos en un mapa.

Define tiempo atmosférico y clima, diferenciando los dos conceptos

Segundo trimestre

Lengua

Organiza el vocabulario en campos léxicos.

Forma palabras compuestas y derivadas y reconoce los elementos de los que constan.

Reconoce las palabras de una misma familia y distingue diferentes familias de palabras.

Conoce e identifica, semántica y formalmente, diferentes clases de palabras: adjetivos, pronombres personales y verbos.

Conoce y aplica las reglas de acentuación en los diptongos, triptongos e hiatos.

Memoriza y aplica correctamente las reglas ortográficas.

Conoce el concepto de género literario e identifica los principales.

Redacta textos, con claridad y coherencia, aplicando las reglas gramaticales y ortográficas básicas.

Matemáticas

Obtiene fracciones equivalentes a una dada.

Expresa fracciones como números mixtos y viceversa.

Descompone números decimales.

Compara y ordena fracciones y números decimales.

Opera con números decimales.

Calcula porcentajes.

Pasa medidas en forma compleja a incompleja.

Resuelve problemas con números, porcentajes y medidas.

Ciencias naturales

Distingue los niveles de los seres vivos dentro de un ecosistema: especie, población y comunidad.

Define y explica relaciones de alimentación entre los seres vivos dentro de un ecosistema.

Comprende y explica otras relaciones fundamentales que se dan entre los seres vivos de un ecosistema.

Clasifica los seres vivos de un ecosistema según sus relaciones alimentarias.

Interpreta y representa cadenas y redes alimentarias.

Define qué es un ecosistema y diferencia sus componentes principales: los seres vivos, el medio físico y las relaciones entre ellos.

Define y diferencia conceptos relacionados con los ecosistemas (ecosfera, biosfera, medioambiente, hábitat).

Diferencia y explica los conceptos de flora y fauna.

Clasifica, identifica y describe ecosistemas terrestres.

Clasifica, identifica y describe ecosistemas acuáticos.

Describe efectos negativos de las acciones de las personas sobre él: contaminación, deforestación, desertificación y extinción de seres vivos.

Identifica medidas de las autoridades y de los ciudadanos para promover el respeto y cuidado

del medio ambiente.

Ciencias sociales

Analiza e interpreta imágenes, tablas, gráficos, esquemas, resúmenes, mapas e información obtenida a través de Internet.

Utiliza con precisión el vocabulario adquirido sobre los temas tratados para realizar sus trabajos de clase.

Conoce el concepto de paisaje y explica y compara las características de los principales paisajes de España.

Identifica los elementos que configuran un paisaje natural y uno transformado.

Localiza y reconoce las unidades del relieve de España. Localiza y reconoce en un mapa las vertientes

hidrográficas de España.

Valora la importancia de la Constitución como base del funcionamiento del Estado español: principios y derechos.

Conoce las principales instituciones del Estado español; sus funciones y su composición.

Reconoce y localiza los límites de España. Reconoce la organización territorial y política de España

(órganos de gobierno, Comunidades y Ciudades Autónomas, provincias, estatutos de autonomía).

Conoce qué es la Unión Europea, cuáles son sus objetivos, los hechos principales en el proceso de configuración, los países miembros y los requisitos necesarios para formar parte de la Unión Europea.

Reconoce las principales instituciones y órganos de gobierno de la Unión Europea, y sus funciones y composición e identifica los símbolos de la Unión Europea.

Explica algunos de los principales conceptos demográficos (natalidad, mortalidad, esperanza de vida...).

Define y calcula el saldo natural.

Interpreta datos de población a partir del análisis de gráficos lineales, de barras, sectoriales y pirámides de población.

Describe las principales características de la población de España y de Europa.

Explica la evolución de la población española, asociándola a la esperanza de vida, la natalidad, la mortalidad y los movimientos migratorios.

Define y calcula la densidad de población de un territorio.

Interpreta un mapa de densidad de población de España.

Tercer trimestre

Lengua

Identifica palabras derivadas, como diminutivos, aumentativos y gentilicios, y reconoce que se forman a partir de una palabra primitiva.

Conoce el significado y utiliza frases hechas y refranes.

Distingue entre tiempos verbales simples y compuestos y entre tiempos perfectos e imperfectos.

Conoce e identifica, semántica y formalmente, diferentes clases de palabras: adverbios, preposiciones, conjunciones e interjecciones.

Memoriza y aplica correctamente las reglas ortográficas. Sobre las palabras que terminan en -z y en -d y con h intercalada.

Utiliza correctamente y diferencia la función del punto, la coma, el punto y coma, los signos de interrogación y exclamación, los puntos suspensivos, los paréntesis, las comillas y la raya en los diálogos.

Conoce el concepto de género literario e identifica sus principales características.

Identifica alguno de los principales recursos literarios: la personificación, la comparación y la metáfora.

Utiliza el lenguaje escrito para producir diferentes textos creativos: cuentos, cómics, poemas...

Matemáticas

Utiliza las equivalencias entre unidades de superficie.

Utiliza las equivalencias entre unidades de tiempo.

Realiza cálculos en el sistema sexagesimal.

Clasificar polígonos.

Hallar áreas de rectángulos, cuadrados y triángulos.

Hallar áreas de figuras compuestas.

Calcular la probabilidad de distintos sucesos.

Resuelve problemas con medidas de superficie.

Resuelve problemas con unidades de tiempo.

Resolver problemas de probabilidad y medias.

Ciencias naturales

Conoce la naturaleza del sonido, lo define como una forma de energía y explica sus propiedades.

Explica cómo se propaga el sonido y experimenta y describe fenómenos relacionados (eco y reverberación).

Explica qué es la energía y nombra las principales formas de energía.

Identifica y explica algunas de las principales características de las diferentes formas de energía.

Explica qué son las fuentes de energía. Identifica y describe características de las fuentes de energías renovables y no renovables, su origen y formas de producción.

Explica algunos riesgos relacionados con el consumo de energía.

Identifica, asume y describe formas de ahorro de energía.

Identifica qué es el ruido y valora y muestra conductas responsables en relación con la contaminación acústica, realizando propuestas para combatirla.

Identifica y describe partes de máquinas complejas: estructura, carcasa, circuitos, sensores e indicadores y pantallas.

Identifica y describe tipos de operadores mecánicos.

Identifica y describe las partes de una estructura y sus características principales.

Valora los avances tecnológicos para el desarrollo humano y económico

Ciencias sociales

Analiza e interpreta imágenes, tablas, gráficos, esquemas, resúmenes, mapas e información obtenida a través de Internet.

B1-3.2 Utiliza con precisión el vocabulario adquirido sobre los temas tratados para realizar sus trabajos de clase.

Sitúa en una línea temporal y explica en qué consistieron algunos de los acontecimientos históricos más importantes de la Edad Media y la Edad Moderna de España.

Interpreta mapas históricos de la Edad Media y la Edad Moderna.

Describe y compara la sociedad y la economía de al-Ándalus y la de los reinos cristianos peninsulares durante la Edad Media.

Compara formas de vida de la Edad Media y la Edad Moderna en España.

Describe la organización social de la Edad Moderna. 5

Identifica, describe y compara las características principales del arte románico y del arte gótico.

Identifica y describe las características principales del Barroco y nombra a sus artistas más significativos, prestando especial atención al Siglo de Oro español.

Explica qué es la Ilustración y la relaciona con el despotismo ilustrado.

Explica la formación y la evolución del reino visigodo y describe algunas de sus principales características. 1

Explica la evolución política de al-Ándalus y la relaciona

con la de los reinos cristianos peninsulares.

Define el concepto de Reconquista y lo relaciona con la repoblación.

Enumera los rasgos fundamentales que caracterizan la Edad Moderna e identifica los principales acontecimientos que tuvieron lugar en el Imperio español y los relaciona con el reinado correspondiente.

Describe las causas y las consecuencias del descubrimiento de América.

Reconoce la importancia del patrimonio natural, histórico, cultural y artístico de la historia de España.

Valora la información histórica que nos ofrece la cultura y el arte español y europeo.