

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE	CONTENIDOS
<p>.Calcular multiplicaciones por un dígito llevando.</p> <p>. Reconocer y aplicar las propiedades conmutativa y asociativa de la multiplicación.</p> <p>. Calcular multiplicaciones por un número de dos cifras.</p> <p>. Calcular multiplicaciones por una decena.</p> <p>. Resolver problemas de multiplicación.</p> <p>. Reconocer las coordenadas de un punto en una cuadrícula y situar un punto en una cuadrícula a partir de sus coordenadas.</p> <p>. Describir y trazar recorridos utilizando las coordenadas de puntos en una cuadrícula.</p> <p>. Resolver problemas buscando datos en distintas fuentes.</p> <p>Calcular multiplicaciones por un número de tres cifras.</p> <p>. Calcular multiplicaciones por un número con ceros.</p> <p>. Reconocer y aplicar la propiedad distributiva de la multiplicación respecto de la suma y de la resta.</p> <p>. Estimar productos de números por un número de una cifra.</p> <p>. Resolver problemas de dos operaciones, en los que una de las operaciones es la multiplicación.</p> <p>. Elegir la pregunta que se responde con unos datos dados.</p>	<p>.Cálculo de multiplicaciones por un dígito llevando.</p> <p>.Aplicación de la propiedad conmutativa y asociativa de la multiplicación.</p> <p>.Cálculo de multiplicaciones por números de dos cifras.</p> <p>.Cálculo de multiplicaciones por una decena.</p> <p>.Resolución de problemas de multiplicación.</p> <p>.Manejo de coordenadas de puntos en una cuadrícula.</p> <p>.Resolución de problemas buscando datos en distintas fuentes.</p> <p>.Valoración de la utilidad de la multiplicación en situaciones reales.</p> <p>.Reconocimiento de las ventajas de las estimaciones en el cálculo.</p> <p>.Cálculo de multiplicaciones por un número de tres cifras.</p> <p>.Cálculo de multiplicaciones por un número con ceros finales o un cero intermedio.</p> <p>.Aplicación de la propiedad distributiva de la multiplicación respecto de la suma y de la resta.</p> <p>.Estimación de productos.</p> <p>.Resolución de problemas de dos operaciones en los que una de ellas es una multiplicación.</p> <p>.Elección de las preguntas que se responden con unos datos dados.</p> <p>.Valoración de la importancia de la multiplicación para resolver situaciones problemáticas de la vida diaria.</p> <p>.Valoración de la importancia de la estimación..</p>
COMPETENCIAS BÁSICAS	FOMENTO DE LA LECTURA
<p>Competencia lingüística . Participa de forma autónoma y crítica en los debates.</p> <p>Competencia matemática: Utiliza los conocimientos adquiridos en la resolución de problemas de la vida real.</p> <p>Competencia social y ciudadana: Conoce y profundiza en las actividades que realizan las personas.</p> <p>- Tratamiento de la información: Adquirir destrezas de razonamiento para transformar la información en conocimiento, para comprenderla e integrarla con los esquemas previos de conocimiento.</p> <p>- Interacción con el mundo físico: Percibir de manera adecuada el espacio físico en el que se desarrolla la actividad humana, tanto a gran escala como en el entorno inmediato.</p> <p>- Autonomía e iniciativa personal: Transformar las ideas en acciones: planificar objetivos y llevar a cabo proyectos</p> <p>- Competencia cultural y artística: Disfrutar y valorar las distintas manifestaciones artísticas.</p> <p>- Competencia para aprender a aprender. Disponer de un sentimiento de competencia personal, que redunde en la motivación, la confianza en uno mismo y el gusto por aprender.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Trabajar la sección <i>Lee</i>, observa y razona, el programa <i>Con palabras</i> y la actividad de <i>Vocabulario</i> que aparecen en la unidad. • Otras sugerencias de lectura: <i>La nave de los libros 4</i>, lecturas de la unidad.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN	PROCEDIMIENTOS E INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN
<p>.Calcula multiplicaciones por un dígito llevando.</p> <p>.Aplica las propiedades conmutativa y asociativa de la multiplicación.</p> <p>.Calcula multiplicaciones por un número de dos cifras.</p> <p>.Calcula multiplicaciones por una decena.</p> <p>.Resuelve problemas de multiplicación.</p> <p>.Reconoce las coordenadas de un punto en una cuadrícula y sitúa un punto en una cuadrícula a partir de sus coordenadas.</p> <p>.Describe y traza recorridos utilizando las coordenadas de puntos en una cuadrícula.</p> <p>.Resuelve problemas buscando datos en distintas fuentes.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Calcula multiplicaciones por un número de tres cifras. • Calcula multiplicaciones por un número con ceros. • Reconoce y aplica la propiedad distributiva de la multiplicación respecto de la suma y de la resta. • Estima productos de números por un número de una cifra. • Resuelve problemas de dos operaciones, en los que una de las operaciones es la multiplicación. • Elige la pregunta que se responde con unos datos dados. 	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba de evaluación inicial • Prueba de evaluación correspondiente a la unidad • Seguimiento de la evaluación continúa en el registro. • Tareas de evaluación por competencias.
CONOCIMIENTOS MÍNIMOS EXIGIBLES	MATERIALES CURRICULARES Y OTROS RECURSOS DIDÁCTICOS
<ul style="list-style-type: none"> • Calcula multiplicaciones por números de una cifra y de dos cifras. • Aplica que el orden de los términos de una multiplicación no influye en el resultado. • Resuelve problemas sencillos donde haya multiplicaciones. • Cálculo de multiplicaciones llevando por números de hasta tres cifras. • Resolución de problemas sencillos con multiplicaciones. • Resolución de problemas sencillos de estimación. 	<ul style="list-style-type: none"> • Libro del alumno Matemáticas 4. Guía didáctica de Matemáticas 4. • Cuaderno de práctica Matemáticas 4, primer trimestre. • Fichas de refuerzo de la unidad. Ficha de ampliación de la unidad. • Recursos para la evaluación. Más recursos Matemáticas 2.º ciclo. • Láminas de aula. Actividades y recursos digitales del Libromedia. • Juego interactivo <i>Viajeros</i>. Libro de lectura <i>La nave de los libros 4</i>. • Diccionario escolar. Programas interdisciplinarios. • CD de Recursos para imprimir. Solución de problemas 4: cuaderno de trabajo • Programas interdisciplinarios. CD de Recursos para imprimir. • Solución de problemas 3: cuaderno de trabajo.
FOMENTO DE LAS TIC	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS
<p>Ver Guía web</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actividades y recursos para esta unidad del Libromedia Matemáticas 3-4. • Juego interactivo <i>Viajeros</i>. 	<p>Como actividad extraescolar se sugiere un paseo por el entorno, para reconocer los vertebrados del entorno, sean animales domésticos o salvajes y realizar algunos cálculos con esas observaciones.</p>