



No.	Título	Objetivos	Contenido	Descripción	Evaluación	Recomendación
1	Ecuaciones	Que el estudiante aprenda el concepto de igualdad y su forma de verlo en el mundo matemático e importancia para resolver problemas.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Introducción al curso	Video con un mensaje introductorio para el módulo.		
			Video: Pregunta del día	Video que contiene una interrogante para despertar la curiosidad del estudiante.		
			Video: Ecuaciones de 1er. Grado	Explicación de la forma como se convierte el lenguaje cotidiano en una ecuación de 1er grado.		
			Material Corto: Problemas de números dobles	Imagen que muestra una ecuación en forma gráfica.		Se recomienda que el estudiante anote en su cuaderno el contenido de la imagen.
			Video: Problemas aplicando ecuaciones de 1er grado	Otra explicación de la forma como se escribe un problema en lenguaje cotidiano en lenguaje matemático.		
			Material Corto: Frases célebres			
			Video: Encontrando números por medio de ecuaciones	Más ejemplos de la conversión de textos en ecuaciones.		
			Cuestionario: Lenguaje algebraico		Autocorregible: 10 cuestionamientos escritos en lenguaje cotidiano y el estudiante debe escribirlos en lenguaje matemático, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Cuestionario: Problemas aplicados.		Autocorregible: 10 problemas que el estudiante debe resolver utilizando la técnica aprendida en esta lección, el estudiante selecciona la respuesta.	

No.	Título	Objetivos	Contenido	Descripción	Evaluación	Recomendación
2	Ecuaciones	Que el estudiante aprenda a interpretar el lenguaje matemático que se encuentra en los textos escritos con idioma cotidiano.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Aplicando ecuaciones	Explicación de la forma como se resuelven los problemas de edades.		
			Material Corto: Problemas de edades	Imagen que muestra una ecuación en forma gráfica.		Se recomienda que el estudiante anote en su cuaderno el contenido de la imagen.
			Video: Averiguando números por medio de ecuaciones	Más ejemplos de la forma como se reescriben los problemas cotidianos en lenguaje matemático.		
			Material Corto: Frases Célebres			
			Video: Culminando la aplicación de ecuaciones	Otro ejemplo de la forma como se reescriben los problemas cotidianos en lenguaje matemático.		
			Cuestionario: Problemas aplicados con ecuaciones.		Autocorregible: 10 problemas que el estudiante debe resolver utilizando la técnica aprendida en esta lección, el estudiante selecciona la respuesta.	
3	Aplicando ecuaciones	Que el alumno continúe su estudio de las formas para traducir el lenguaje cotidiano en ecuaciones o lenguaje matemático.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Aplicando ecuaciones	Otro problema de aplicaciones de las ecuaciones.		
			Video: Continuemos con problemas	Explicación de la forma como se resuelven los problemas con figuras geométricas.		
			Material Corto: Frases Célebres			
			Apareamiento: Problemas aplicados		Autocorregible: 10 problemas con sus respuestas en donde el estudiante debe asociar arrastrándolos a la par de su respectiva respuesta.	

No.	Título	Objetivos	Contenido	Descripción	Evaluación	Recomendación
4	Ecuaciones	Que el alumno aprenda a resolver problemas que involucran monedas o billetes.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Aplicaciones con billetes	Explicación de la forma como se resuelven los problemas que involucran billetes o monedas.		
			Enlace WEB: Ejemplo Traducción de Lenguaje Verbal a Lenguaje algebraico	Video que explica la forma como se deben traducir el lenguaje cotidiano a lenguaje algebraico.		Si no se tiene internet en clase, se recomienda dejar estas actividades para la casa. El estudiante debe anotar en su cuaderno lo más importante de cada video.
			Enlace WEB: Video de Repaso	Video de repaso al tema		
			Investigación: Problemas aplicados	Investigación en internet o libros en donde se deben encontrar más problemas aplicados y anotarlos en el cuaderno.		Si no se cuenta con internet en clase, el estudiante puede hacer la actividad en casa, anotar en su cuaderno y luego mostralo al tutor.
5	Ecuaciones	Que el estudiante repase y recapitule los temas estudiados en las lecciones anteriores.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Mensaje	Mensaje introductorio a la lección		
			Cuestionario: Ejercicios de Repaso.		Autocorregible: 10 problemas que el estudiante debe resolver utilizando la técnica aprendida en esta lección, el estudiante selecciona la respuesta.	

No.	Título	Objetivos	Contenido	Descripción	Evaluación	Recomendación
6	Desigualdades	Que el estudiante aprenda el concepto de desigualdad y sus similitudes y diferencias con las ecuaciones.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Pregunta del día	Video que contiene una interrogante para despertar la curiosidad del estudiante.		
			Video: Desigualdades	Explicación del uso de los signos de comparación y su relación con las desigualdades.		
			Video: Ecuaciones y desigualdades	Explicación de las diferencias y similitudes entre las ecuaciones y desigualdades.		
			Material Corto: Sabías qué...			
			Video: Ejemplo	Primer ejemplo de la forma como se resuelven las inecuaciones.		
			Apareamiento: Resolviendo las primeras desigualdades.		Autocorregible: 20 inecuaciones en donde el estudiante debe asociar arrastrando a la par de su respectiva respuesta.	
7	Formas de presentar las respuestas	Que el estudiante aprenda las formas en las cuales se deben mostrar las respuestas de las inecuaciones.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Forma Gráfica	Explicación de la forma gráfica como medio para expresar las respuestas de una desigualdad		
			Video: Forma de conjunto	Explicación de la forma de conjunto para expresar la respuesta de la desigualdad.		
			Material Corto: Frases Célebres			
			Video: Forma de rango	Explicación de la forma de rango para expresar la respuesta de la desigualdad		
			Cuestionario: Resolviendo y representarndo desigualdades		Autocorregible: 10 desigualdades que el estudiante debe resolver expresando la respuesta de las tres formas aprendidas en esta lección, el estudiante selecciona la respuesta.	

No.	Título	Objetivos	Contenido	Descripción	Evaluación	Recomendación
8	Formas de presentar las respuestas	Que el estudiante aprenda las formas en las cuales se deben mostrar las respuestas de las inecuaciones.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Ejemplo de Resolución de Desigualdades	Explicación de la forma como se deben resolver las desigualdades y la forma como se escriben las respuestas.		
			Video: Ejemplo de desigualdades	Más ejemplos de la forma como se deben resolver las desigualdades.		
			Material Corto: Sabías qué...			
			Cuestionario: Desigualdades, seguimos ejercitándonos.		Autocorregible: 10 desigualdades que el estudiante debe resolver expresando la respuesta de las tres formas aprendidas en esta lección, el estudiante selecciona la respuesta.	
9	Desigualdades y sus cambios de signo	Que el estudiante aprenda a resolver las desigualdades cuando se enfrentan a los números negativos.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Pregunta del día	Video que contiene una interrogante para despertar la curiosidad del estudiante.		
			Video: Cambio de signos	Explicación del por qué se debe realizar un cambio de sentido en los signos de desigualdad.		
			Material Corto: Frases célebres			
			Video: Ejemplo	Otro ejemplo de cambio de sentidos.		
			Video: Cambio de signo 3	Más ejemplos de cambios de sentidos en las desigualdades.		
			Cuestinoario: Cambio de sentido y signo en desigualdades		Autocorregible: 10 desigualdades que el estudiante debe resolver teniendo cuidado con el cambio de sentido, el estudiante selecciona la respuesta.	

No.	Título	Objetivos	Contenido	Descripción	Evaluación	Recomendación
-----	--------	-----------	-----------	-------------	------------	---------------

10	Tiempo para evaluar.	Que el estudiante repase y recapitule el contenido de las lecciones recientemente estudiadas.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: En la matemática, la práctica es la clave	Mensaje para recordar		
			Apareamiento: Resolvamos desigualdades.		Autocorregible: 10 inecuaciones en donde el estudiante debe asociar arrastrándola a la par de su respectiva respuesta.	
			Cuestionario: Vamos a practicar		Autocorregible: 8 desigualdades que el estudiante debe resolver teniendo cuidado con el cambio de sentido, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Cuestionario: Sigamos resolviendo		Autocorregible: 8 desigualdades con su respuesta, el estudiante debe validar seleccionando falso o verdadero.	

11	Rangos	Que el estudiante aprenda el concepto de rango y su relación con las desigualdades.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Rangos	Explicación del concepto de rango y su relación con las desigualdades.		
			Video: Continuemos con rangos	Más explicación del concepto de rangos		
			Material Corto: Frases Célebres			
			Video: Aplicando rangos	Otro ejemplo de la forma como se resuelven los rangos y desigualdades.		
			Anagrama: Conceptos de inecuaciones	El estudiante debe descubrir algunas palabras a partir de un grupo de letras	Autocorregible: 7 palabras para descubrir.	
			Apareamiento: Rangos		Autocorregible: 10 rangos en donde el estudiante debe asociar arrastrándola a la par de su respectiva respuesta.	

No.	Título	Objetivos	Contenido	Descripción	Evaluación	Recomendación
12	Formas de presentar las respuestas con los rangos	Que el alumno aprenda las formas en las cuales puede presentar las respuestas después de solucionar un rango.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Forma Gráfica	Explicación de la forma gráfica como medio para expresar las respuestas de un rango.		
			Video: Forma de conjunto	Explicación de la forma de conjunto para expresar la respuesta de un rango.		
			Material Corto: Sabías qué...			
			Video: Forma de intervalo	Explicación de la forma de rango para expresar la respuesta del rango.		
			Laboratorio de Escritura: Rangos y sus respuestas	10 rangos para resolver. El estudiante debe escribir la respuesta en las formas aprendidas en la lección.	El tutor debe revisar que el estudiante copie el contenido en su cuaderno. La actividad la califica el tutor.	

13	Signos de desigualdad diferentes	Que el alumno aprenda el proceso para entregar las respuestas cuando las desigualdades tienen signos diferentes.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Signos de desigualdad diferentes	Explicación de la forma como se deben despejar las desigualdades que tienen signos diferentes.		
			Video: Con signos distintos	Otra explicación de la forma como se deben despejar las desigualdades que tienen signos diferentes.		
			Material Corto: Frases Célebres			
			Video: Sigamos aprendiendo con signos distintos.	Más explicaciones del proceso cuando los signos son diferentes.		
			Cuestionario: Solución de inecuaciones		Autocorregible: 7 desigualdades que el estudiante debe despejar, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Cuestionario: Solución de inecuaciones		Autocorregible: 7 rangos que el estudiante debe despejar, el estudiante selecciona la respuesta.	

No.	Título	Objetivos	Contenido	Descripción	Evaluación	Recomendación
14	Signos negativos en los rangos	Que el alumno continúe su aprendizaje de los procesos cuando surgen signos negativos en los rangos.	Apareamiento: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 20 operaciones entre números enteros, el estudiante debe aparear o asociar la respuesta con la operación correspondiente.	
			Video: Rangos	Explicación del proceso para despejar rangos que contienen signos negativos.		
			Video: Continuemos con rangos	Más explicación del proceso para despejar rangos con signos negativos.		
			Material Corto: Sabías qué...			
			Video: Resolviendo por rangos	Ejemplo de la forma como se resuelve un rango.		
			Apareamiento: Rangos y sus respuestas		Autocorregible: 15 rangos con sus respuestas, el estudiante debe aparear o asociar la respuesta con la operación correspondiente.	
15	Problemas aplicados a los rangos.	Que el alumno utilice la herramienta rangos y desigualdades para resolver problemas cotidianos.	Apareamiento: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 20 operaciones entre números enteros, el estudiante debe aparear o asociar la respuesta con la operación correspondiente.	
			Video: Problemas aplicados con desigualdades	Ejemplificación del proceso para resolver problemas con rangos y desigualdades		
			Video: Problemas y desigualdades.	Otro ejemplo del proceso para resolver problemas con rangos y desigualdades.		
			Material Corto: Frases Célebres			
			Video: Más problemas y desigualdades	Más ejemplos del proceso para resolver problemas con rangos y desigualdades.		
			Material Corto: Tu Turno	8 problemas con sus respuestas para resolver con desigualdades.		El estudiante debe copiar en su cuaderno el contenido de la actividad, resolverlos y luego mostrarlos al tutor.



No.	Título	Objetivos	Contenido	Descripción	Evaluación	Recomendación
16	Historia del Número	Que el alumno aprenda la historia del surgimiento del número como necesidad para resolver problemas.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Pregunta del día	Video que contiene una interrogante para despertar la curiosidad del estudiante.		
			Laboratorio de Escritura: Las preguntas que te servirán...	21 preguntas que el estudiante debe contestar por medio de los videos que continuan.		El estudiante debe anotar en su cuaderno las 21 preguntas e irlas contestando conforme se observan las videos.
			Video: El número	Explicación de la necesidad que obligó al ser humano a inventar el número.		
			Video: Los sumerios	Descripción de las primeras civilizaciones que utilizaron los números		
			Material Corto: Sabías qué...			
			Video: Las notas musicales	Explicación de la relación que existe entre la música y los números.		

No.	Título	Objetivos	Contenido	Descripción	Evaluación	Recomendación
17	Historia del Número	Que el alumno aprenda la historia del surgimiento del número como necesidad para resolver problemas.	Cuestionario: Operaciones mixtas	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: El iluminado	Explicación de la importancia del uso del número 1 en la historia.		
			Material Corto: frases Célebres			
			Video: La ciencia y las matemáticas	Explicación de la relación que existió entre las ciencias y la matemática como ciencia.		
			Video: Los números romanos	Explicación de la importancia y decadencia de la numeración romana.		
			Anagrama: Algunas palabras interesantes	El estudiante debe mover el orden de las letras para encontrar la palabra escondida.	Autocorregible: 7 palabras para descubrir.	
			Apareamiento: ¿Prestaste atención?		Autocorregible: 6 palabras y 6 conceptos los cuales hay que asociar o aparear arrastrando la palabra que corresponde al concepto.	

18	Creación de un sistema numérico personal.	Que el alumno aprenda por medio de la práctica y la experimentación la importancia del número.	Apareamiento: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 20 operaciones entre números enteros, el estudiante debe aparear o asociar la respuesta con la operación correspondiente.	
			Video: Let's go work	Introducción a la lección.		
			Material Corto: Sabías qué...			
			Material Corto: Inventando tu sistema.	Explicación de la actividad que el alumno debe realizar.		Se debe anotar la actividad en el cuaderno y realizarla. Luego debe mostrarla al tutor.



No.	Título	Objetivos	Contenido	Descripción	Evaluación	Recomendación
19	Creación de un sistema numérico personal.	Que el alumno aprenda por medio de la práctica y la experimentación la importancia del número.	Apareamiento: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 20 operaciones entre números enteros, el estudiante debe aparear o asociar la respuesta con la operación correspondiente.	
			Video: Awesome	Introducción a la lección.		
			Laboratorio de Escritura: Realizando operaciones con tu sistema.	El estudiante debe realizar en su cuaderno algunas operaciones matemáticas utilizando el sistema que inventó en la clase anterior.		Se debe anotar la actividad en el cuaderno y realizarla. Luego debe mostrarla al tutor.
			Material Corto: Frases Célebres			
			Performance: Diviértete al crear.	El estudiante debe grabar un video en donde explica el funcionamiento de su sistema numérico. El estudiante debe subir el video a la plataforma.		Si no se cuenta con una cámara, se puede hacer en grupo y además, se puede hacer en casa. Luego presentar todos los videos a los demás estudiantes.

20	¿Qué es un sistema numérico posicional?	Que el alumno aprenda la importancia de un sistema numérico posicional y sus diferencias y similitudes con los no posicionales.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Sistemas de numeración posicional.	Explicación del concepto de sistema de numeración posicional.		
			Video: Sistemas numéricos.	Descripción de los sistemas que son posicionales.		
			Material Corto: Sabías qué...			
			Video: Otros sistemas numéricos.	Explicación de otros sistemas numéricos que no son necesariamente posicionales.		
			Video: Definición de número entero.	Explicación y definición del concepto de número entero.		
			Cuestionario: El recuento importante.		Autocorregible: 10 cuestionamientos relacionados con los sistemas numéricos, el estudiante selecciona la respuesta.	

No.	Título	Objetivos	Contenido	Descripción	Evaluación	Recomendación
21	Operaciones entre números enteros.	Que el alumno realice más ejercicios de operaciones entre enteros.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Pregunta del día	Video que contiene una interrogante para despertar la curiosidad del estudiante.		
			Video: Sumas entre enteros positivos.	Explicación del proceso para sumar números enteros.		
			Video: Sumas entre enteros negativos.	Explicación del proceso para sumar números enteros negativos.		
			Material Corto: Frases Célebres			
			Video: Ejemplo	Ejemplo de operaciones entre números enteros.		
			Video: Ejemplo 2	Otro ejemplo entre operaciones entre números enteros.		
			Cuestionario: Operaciones entre números enteros.		Autocorregible: 15 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
22	Operaciones entre números enteros.	Que el alumno realice más ejercicios de operaciones entre enteros.	Apareamiento: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 20 operaciones entre números enteros, el estudiante debe aparear o asociar la respuesta con la operación correspondiente.	
			Video: ¿Qué pasa con las restas?	Explicación del concepto de resta y de número negativo y sus diferencias.		
			Video: Ejemplo	Ejemplo del proceso para realizar operaciones matemáticas entre enteros positivos y negativos.		
			Material Corto: Sabías qué...			
			Video: Ejemplo 2	Otro ejemplo del proceso para realizar operaciones matemáticas entre enteros positivos y negativos.		
			Apareamiento: Un poco de matemática		Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante debe aparear o asociar la respuesta con la operación correspondiente.	
			Apareamiento: Más operaciones entre enteros.		Autocorregible: 8 operaciones entre números enteros, el estudiante debe aparear o asociar la respuesta con la operación correspondiente.	

No.	Título	Objetivos	Contenido	Descripción	Evaluación	Recomendación
23	Operaciones entre números enteros, Problemas Aplicados.	Que el alumno utilice las herramientas aprendidas en clase para resolver problemas cotidianos.	Apareamiento: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 20 operaciones entre números enteros, el estudiante debe aparear o asociar la respuesta con la operación correspondiente.	
			Video: Problemas aplicados	Ejemplo de la forma como se deben resolver los problemas de aplicación a números enteros.		
			Cuestionario: Gimnasia Cerebral		Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Material Corto: Frases Célebres			
			Video: Problemas aplicados 2	Otro ejemplo del proceso para resolver problemas de aplicación a números enteros.		
			Apareamiento: Más operaciones entre enteros.		Autocorregible: 8 operaciones entre números enteros, el estudiante debe aparear o asociar la respuesta con la operación correspondiente.	
			Video: Problemas aplicados 3	Más ejemplos del proceso para resolver problemas de aplicación de números enteros.		
			Cuestionario: Problemas aplicados		Autocorregible: 10 cuestionamientos relacionados con los problemas de aplicación, el estudiante selecciona la respuesta.	
24	Valor Absoluto	Que el alumno realice más ejercicios de valor absoluto de un número entero.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Pregunta del día	Video que contiene una interrogante para despertar la curiosidad del estudiante.		
			Video: Valor absoluto	Explicación del concepto y funcionalidad del valor absoluto.		
			Cuestionario: Valor Absoluto		Autocorregible: 5 cuestionamientos relacionados al valor absoluto, el	
			Video: Simétricos	Explicación del concepto de números simétricos en los números naturales.		
			Cuestionario: Simétricos		Autocorregible: 6 cuestionamientos relacionados a los números simétricos, el	
			Material Corto: Sabías qué...			
			Cuestionario: Más valor absoluto		Autocorregible: 5 cuestionamientos relacionados al valor absoluto, el estudiante selecciona la respuesta.	

No.	Título	Objetivos	Contenido	Descripción	Evaluación	Recomendación
25	Tiempo para evaluar	Que el estudiante recuerde y afirme el conocimiento aprendido en las lecciones anteriores.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Ejercicios para la Mente	Mensaje introductorio a la lección.		
			Cuestionario: Vamos a practicar		Autocorregible: 8 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona	
			Video: Repaso Valor absoluto y Opuestos	Repaso del valor absoluto y los simétricos (opuestos)		
			Material Corto: Frases célebres			
			Cuestionario: Operaciones		Autocorregible: 15 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona	
			Enlace WEB: Más operaciones matemáticas	Enlace WEB que contiene varias actividades y animaciones para realizar con el concepto de valor absoluto y número entero.		Si no se cuenta con internet en clase, se debe dejar la actividad como tarea. El alumno debe anotar en su cuaderno un resumen de lo realizado en la computadora.
26	Multiplicación entre números enteros.	Que el alumno aprenda a multiplicar números enteros con las reglas y leyes que esta operación requiere.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Pregunta del día	Video que contiene una interrogante para despertar la curiosidad del estudiante.		
			Video: Signos para multiplicar	Explicación del proceso para realizar las multiplicaciones entre enteros.		
			Material Corto: Sabías qué...			
			Video: Leyes de los signos	Explicación de las leyes de los signos y la forma de utilizarse.		
			Cuestionario: Empecemos a multiplicar		Autocorregible: 5 multiplicaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Ejemplo	Ejemplo del proceso para multiplicar enteros.		
			Cuestionario: Un poco más de multiplicaciones		Autocorregible: 5 multiplicaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Ejemplo 2	Otro ejemplo del proceso para multiplicar enteros.		
			Cuestionario: Multiplicando enteros.		Autocorregible: 7 multiplicaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	

No.	Título	Objetivos	Contenido	Descripción	Evaluación	Recomendación
27	Productos entre números enteros, Signos de agrupación	Que el alumno reconozca los signos de agrupación y aprenda a realizar operaciones matemáticas con expresiones que contienen signos de agrupación.	Apareamiento: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 20 operaciones entre números enteros, el estudiante debe aparear o asociar la respuesta con la operación correspondiente.	
			Video: Pregunta del día	Video que contiene una interrogante para despertar la curiosidad del estudiante.		
			Video: Leyes para realizar operaciones mixtas	Explicación del problema que nos obliga a utilizar signos de agrupación.		
			Video: ¿Para qué sirven los signos de agrupación?	Explicación de la función de los signos de agrupación.		
			Apareamiento: uso de signos de agrupación		Autocorregible: 5 operaciones entre números enteros, el estudiante debe aparear o asociar la respuesta con la operación correspondiente.	
			Video: Eliminar paréntesis	Explicación del proceso llamado "eliminación de paréntesis"		
			Cuestionario: Seguimos operando		Autocorregible: 5 multiplicaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Eliminar paréntesis 2	Ejemplo del proceso llamado "Eliminación de paréntesis"		
			Apareamiento: Más operaciones con signos de agrupación.		Autocorregible: 15 operaciones entre números enteros con sus respuestas, el estudiante debe aparear o asociar la respuesta con la operación correspondiente.	

No.	Título	Objetivos	Contenido	Descripción	Evaluación	Recomendación
28	Producto entre números enteros, Signos de agrupación	Que el alumno reconozca las signos de agrupación y aprenda a realizar operaciones matemáticas con expresiones que contienen signos de agrupación.	Apareamiento: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 20 operaciones entre números enteros, el estudiante debe aparear o asociar la respuesta con la operación correspondiente.	
			Video: Eliminar paréntesis 3	Continuación de la explicación del proceso para eliminar paréntesis		
			Material Corto: Sabías qué...			
			Video: Eliminar paréntesis 4	Explicación de la forma como se resuelven operaciones mixtas entre enteros.		
			Apareamiento: Ahora son tres números		Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros con sus respuestas, el estudiante debe aparear o asociar la respuesta con la operación	
			Enlace WEB: Un poco de internet para seguir repasando	Animación WEB que explica el proceso de multiplicación		Si no se cuenta con internet en clase, se debe dejar la actividad como tarea. El alumno debe anotar en su cuaderno un resumen de lo realizado en la computadora.
			Apareamiento: Ahora con cuatro números.		Autocorregible: 15 operaciones entre números enteros con sus respuestas, el estudiante debe aparear o asociar la respuesta con la operación	
29	Seguimos con la práctica de operaciones entre enteros.	Que el alumno continúe su estudio de las operaciones entre enteros.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: El tiempo es valioso	Mensaje motivacional para recordar.		
			Material Corto: Frases Célebres			
			Cuestionario: Realizando operaciones		Autocorregible: 15 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Enlace WEB: Cuaderno digital	Animación WEB que contiene actividades que motivan al alumno a estudiar y repasar las operaciones entre enteros.		Si no se cuenta con internet en clase, se debe dejar la actividad como tarea. El alumno debe anotar en su cuaderno un resumen de lo realizado en la computadora.
			Cuestionario: Uso de Signos de Agrupación		Autocorregible: 10 operaciones mixtas entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	



No.	Título	Objetivos	Contenido	Descripción	Evaluación	Recomendación
30	Tiempo para evaluar	Que el estudiante repase y estudie los temas vistos en estas lecciones.	Cuestionario: Gimnasia Cerebral	Actividad para desarrollar habilidad matemática.	Autocorregible: 10 operaciones entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Video: Misión imposible	Mensaje motivacional para recordar.		
			Material Corto: Sabías qué...			
			Cuestionario: Tiempo para evaluar y repasar		Autocorregible: 15 operaciones mixtas entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	
			Cuestionario: Culminemos y Evaluemos.		Autocorregible: 15 operaciones mixtas entre números enteros, el estudiante selecciona la respuesta.	