# ORIENTACIONES PARA GUIAR EL APRENDIZAJE A DISTANCIA

## MATEMÁTICA 7° BÁSICO - JULIO

**Establecimiento: Arturo Alessandri Palma**

**Docentes: Giovanny Leiva**
gleiva@docente.edupro.cl

**Profesora diferencial: Geraldine Molina**
gmolina@docente.edupro.cl

| Unidad | OBJETIVO DE APRENDIZAJE | Actividades | Profundización y ejercitación en el texto escolar |
|---|---|---|---|
| **Unidad 1**<br>**Semana 1**<br>**05 julio /**<br>**09 julio** | **OA 1 (2021):**<br>Mostrar que comprenden la adición y la sustracción de números enteros:<br><br>Representando los números enteros en la recta numérica. Representándolas de manera concreta, pictórica y simbólica.<br><br>Dándole significado a los símbolos + y - según el contexto (por ejemplo: un movimiento en una dirección seguido de un movimiento equivalente en la posición opuesta no representa ningún cambio de posición).<br><br>Resolviendo problemas en contextos cotidianos. | **Actividad 1: Retroalimentación de evaluación sumativa**<br>Ingresa al Classroom "7°A Matemática 2021"<br>Haz clic en "Trabajo de clase"<br>Corrige la evaluación sumativa en conjunto con el/la docente a cargo, anota en tu cuaderno aquellos contenidos que crees que se te hicieron más complicados del semestre, menciónalos en clases para que junto al curso se pueda hacer un repaso de aquello.<br><br>**Actividad 2: Vídeos matemáticos de YouTube**<br>Busca en Youtube el canal "Derivando" y observa algún video que sea de tu interés.<br>Coméntalo en clases y menciona los elementos matemáticos que incluye.<br>https://www.youtube.com/c/Derivando/videos<br><br>**Actividad 3: Evaluación Formativa**<br>Realiza las guías complementarias que se encuentran en Classroom. Esto te permitirá reforzar la suma y resta de números enteros.<br><br>**Actividad 4: Plataforma Pixarron**<br>Busca en tu horario el día y hora destinado para trabajar en la plataforma PIXARRON.<br>Ingresa a la **plataforma PIXARRON**, cliqueando en el link http://educa.chile.pixarron.com/<br>El nombre de usuario es tu RUT sin puntos, sin guión y sin dígito verificador, tu clave son los primeros 4 dígitos de tu RUT. Si tienes algún problema con el ingreso escribe a soporte@pixarron.com<br>- Como ya rendiste el diagnóstico, la plataforma te entregará una ruta de aprendizaje según tu resultado<br>- Comienza o continúa con la nivelación, realiza los temas que **tienen una estrella** al costado<br>-Debes trabajar los objetivos que aparecen con un círculo rojo<br>-A medida que vayas avanzando la barra "Avance en tu ruta de aprendizaje" se irá completando<br>-Finalizada tu nivelación, el "Avance en tu ruta de aprendizaje" debe llegar al 100%<br>-Puedes seguir avanzando para el segundo semestre mediante los temas del Programa del Año | Deberás conectarte a las clases virtuales donde se corregirá la evaluación sumativa y dudas sobre ella. Para esto debes tener tu guía, cuaderno y lápiz al momento de ingresar a la sesión. Estas clases serán a través de Google Meet los días<br>**Lunes de 08:00 a 09:00**<br>**Miércoles de 13:30 a 14:30**<br>**Jueves de 12:30 a 13:30.**<br><br>Recuerda que el enlace de la reunión lo encontrarás en Calendario de Google. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Unidad 1**<br>**Semana 2**<br>**26 julio /**<br>**30 julio** | **OA 1 (2021):**<br>Mostrar que comprenden la adición y la sustracción de números enteros:<br><br>Representando los números enteros en la recta numérica. Representándolas de manera concreta, pictórica y simbólica.<br><br>Dándole significado a los símbolos + y - según el contexto (por ejemplo: un movimiento en una dirección seguido de un movimiento equivalente en la posición opuesta no representa ningún cambio de posición).<br><br>Resolviendo problemas en contextos cotidianos | **Actividad 1: Guía Bicentenario N°4 - Unidad 1**<br>Ingresa al Classroom "7°A Matemática 2021"<br>Haz clic en "Trabajo de clase"<br>Selecciona la guía N°4 en la cual encontrarás las actividades relativas a la resolución de problemas cotidianos mediante la adición y sustracción de números enteros.<br>Resuelve la guía en tu cuaderno.<br><br>**Actividad 2: Vídeo de YouTube.**<br>Visualiza el siguiente vídeo de YouTube en el cual se explica cómo resolver problemas cotidianos relacionado con los números enteros: https://youtu.be/8fF78zPVgG0<br><br>**Actividad 3: Evaluación Formativa**<br>Realiza el formulario asignado en Classroom en "Trabajo de Clase" encontrarás la tarea denominada "TEST - Guía N°4. U1".<br>Envía el formulario para que luego recibas la retroalimentación.<br><br>**Actividad 4: Plataforma Pixarron**<br>Busca en tu horario el día y hora destinado para trabajar en la plataforma PIXARRON.<br>Ingresa a la **plataforma PIXARRON**, cliqueando en el link http://educa.chile.pixarron.com/<br>El nombre de usuario es tu RUT sin puntos, sin guión y sin dígito verificador, tu clave son los primeros 4 dígitos de tu RUT. Si tienes algún problema con el ingreso escribe a soporte@pixarron.com<br>- Comienza con el programa del año.<br>- Debes trabajar los temas que aparecen con un círculo rojo<br>- A medida que vayas avanzando la barra "Avance en tu ruta de aprendizaje" se irá completando<br>-Finaliza tu programa del año, el "Avance en tu ruta de aprendizaje" debe llegar al 100%<br>**Para la calificación se tendrá el siguiente criterio:**<br>En cada eje (unidad) se evaluará la mejor calificación, de modo que el promedio se sacara con 4 notas, que serán las mejores de cada unidad. | Deberás conectarte a las clases virtuales donde se resolverá la guía Bicentenario N°4 y dudas sobre ella. Para esto debes tener tu guía, cuaderno y lápiz al momento de ingresar a la sesión. Estas clases serán a través de Google Meet los días<br>**Lunes de 08:00 a 09:00**<br>**Miércoles de 13:30 a 14:30**<br>**Jueves de 12:30 a 13:30.**<br><br>Recuerda que el enlace de la reunión lo encontrarás en Calendario de Google.<br><br>Además, deberás desarrollar los siguientes ejercicios del "Cuaderno de Actividades" de 7° Básico (Si no lo tienes físicamente, estará disponible en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1k4_pW13tvToObLiCvYpOa-n8OEXGpOM2 )<br><br>**Unidad 1**<br>**Lección 2: Aplicaciones en Z**<br>**Página 28.**<br>**4. a), b) c)**<br>**5. a), b), c), d), e), f), g), h)**<br>**6. a), b), c), d)** |