ORIENTACIONES PARA GUIAR EL APRENDIZAJE A DISTANCIA

MATEMÁTICA 1° MEDIO - JULIO

Establecimiento: Arturo Alessandri Palma

Docentes: Zumaya Pereira
zpereira@docente.edupro.cl
Dayans Estrada
destrada@docente.edupro.cl

Profesoras diferenciales: Yasna Morales
ymorales@liceoalessandri.cl
Ross Mary Castillo
rcastillo@liceoalessandri.cl

Unidad	OBJETIVO DE APRENDIZAJE	Actividades	Profundización y ejercitación en el texto escolar
Semana 1 **5 julio / 9 julio**	**OA 3 (2021): Desarrollar los productos notables de manera concreta, pictórica y simbólica:** **-Transformando productos en sumas y viceversa. -Aplicándolos a situaciones concretas.** **-Completando el cuadrado del binomio.** **-Utilizándolas en la reducción y desarrollo de expresiones algebraicas.**	**Actividad 1: Juegos matematicos** Durante esta semana deberás participar de distintos juegos matemáticos relacionados con las potencias, el cuadrado de binomio y la suma por diferencia. Deberás abrir el link que te enviará tu profesora, ingresar tu nombre y apellido y luego jugar aplicando todos tus aprendizajes. **Actividad 2: Retroalimentación Prueba Bicentenario** Durante esta semana se realizará la retroalimentación de la prueba Bicentenario. Las fechas por curso serán las siguientes: 1°A: **miércoles 30 de junio.** 1°B: **martes 29 de junio.** 1°C: **miércoles 30 de junio.** 1°D: **jueves 1 de julio.** **Actividad 3: Evaluación DIA** Durante esta semana deberás rendir la prueba de Diagnóstico Integral de Aprendizaje (DIA). Las fechas de las evaluaciones son las siguientes: 1°A: **lunes 5 de julio.** 1°B: **martes 6 de julio.** 1°C: **viernes 2 de julio.** 1°D: **desde el jueves 1 hasta el lunes 5 de julio.**	Deberás conectarte a la clase virtual donde se realizarán juegos matemáticos. Para esto debes tener tu guía, cuaderno y lápiz al momento de ingresar a la sesión. Este encuentro será a través de meet, el link lo encontrarás en tu calendario de Google. Además, deberás desarrollar los siguientes ejercicios del “Cuaderno de Actividades” de 1° Medio (Si no lo tienes físicamente, estará disponible en Classroom con el nombre “Cuaderno actividades 1°MEDIO”) **Lección 3: Productos notables** **Página 28:** - **1. a), b)** - **2. a), b), c), d)**

		Actividad 4: Plataforma Pixarron Busca en tu horario el día y hora destinado para trabajar en la plataforma PIXARRON. Ingresa a la **plataforma PIXARRON**, cliqueando en el link http://educa.chile.pixarron.com/ 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 1.- Continúa con la nivelación, realiza los temas que **tienen una estrella** al costado -Debes trabajar los objetivos que aparecen con un círculo rojo -A medida que vayas avanzando la barra "Avance en tu ruta de aprendizaje" se irá completando 2.- Finalizada tu nivelación, debes comenzar con el **programa del año.** **¡Comienza el programa del año, vamos que tú puedes!**	
Semana 2 **12 julio / 16 julio**	**Vacaciones de invierno**		
Semana 3 **19 julio / 23 julio**	**Vacaciones de invierno**		
Semana 4 **26 julio/ 30 julio**	**OA 4 (2021): Resolver sistemas de ecuaciones lineales (2x2) relacionados con problemas de la vida diaria y de otras asignaturas, mediante representaciones gráficas y simbólicas, de manera manual y/o con software educativo.**	**Actividad 1: Guía Bicentenario N°5 - Unidad 1** Ingresa a tu Classroom correspondiente "1°A Matemáticas 2021", "1°B Matemáticas 2021", "1°C Matemáticas 2021" o "1°D Matemáticas 2021" Haz clic en "Trabajo en clase" Selecciona la guía N°5 en la cual encontrarás las actividades relacionadas a ecuaciones lineales de dos incógnitas. Resuelve la guía en tu cuaderno. **Actividad 2: Vídeo YouTube** Visualiza el siguiente video de YouTube el cual explica las ecuaciones lineales de dos incógnitas: https://www.youtube.com/watch?v=BfMjRawZyQ4	Deberás conectarte a la clase virtual 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. Este encuentro será a través de meet, el link lo encontrarás en tu calendario de Google. Además, deberás desarrollar los siguientes ejercicios del "Cuaderno de Actividades" de 1° Medio (Si no lo tienes físicamente, estará disponible en Classroom con el nombre "Cuaderno actividades 1°MEDIO")

		Actividad 3: Evaluación Formativa Durante la semana se realizarán 3 Quizizz, 1 por cada clase. El último Quizizz de la semana será calificado. Si no lo puedes hacer durante la clase, estará disponible en Classroom en "Trabajo de Clase" donde encontrarás la tarea en el tema "QUIZIZZ". Finaliza el quizizz para que luego recibas el informe de retroalimentación. Recuerda que el quizizz se debe realizar obligatoriamente durante las clases, esto es para medir tus aprendizajes y tu atención. **Actividad 4: Plataforma Pixarron** Busca en tu horario el día y hora destinado para trabajar en la plataforma PIXARRON. Ingresa a la **plataforma PIXARRON**, cliqueando en el link http://educa.chile.pixarron.com/ 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 1.- Continúa con la nivelación, realiza los temas que **tienen una estrella** al costado -Debes trabajar los objetivos que aparecen con un círculo rojo -A medida que vayas avanzando la barra "Avance en tu ruta de aprendizaje" se irá completando 2.- Finalizada tu nivelación, debes comenzar con el **programa del año.** **¡Comienza el programa del año, vamos que tú puedes!**	**Sistema de ecuaciones lineales** **Página 48: Actividad 1 - 3** **Página 49: Actividad 4 - 5**