


Pre Álgebra de octavo grado 2021-22


Sra. Hartwich

Sala 111

jhartwich@cashmere.wednet.edu (Comunicaciones con los padres)

jhartwich@g.cashmere.wednet.edu (Google Classroom-estudiantes)

 **Objetivo:** Esta es una clase de resolución de problemas. Investigamos el lenguaje, las formas y las aplicaciones del mundo real de **Pre Álgebra y Pre Geometría**.

 **Expectativas:** RESPETARSE a sí mismo, a los demás y a nuestro entorno de aprendizaje. Sea proactivo, cortés y pida ayuda. La vida transcurre en torno al horario escolar, así que ten un plan para que todo funcione. Manténme al tanto.


 **Recursos para el éxito:** *Haz muchas preguntas. Intente resolverlo utilizando sus recursos.*

*Demuestra **INTEGRIDAD** y **EXCELENCIA** en todo. Haz tu propio trabajo. Trabaja lo mejor que puedas. La lucha pasa, es la única forma de aprender.*

***PARTICIPE** y prepárate para los debates en clase, el trabajo en grupos pequeños y realiza un seguimiento activo de tu progreso semanalmente en Google Classroom y Skyward. Ven a clase todos los días con tu Chromebook cargada, tu computadora portátil, los suministros y las preguntas que tengas sobre el material.*

*Ser **determinado**. Cuando tenga preguntas, comience por preguntar a los otros estudiantes de su grupo y verifique / vuelva a verificar los materiales / recursos en línea. Entonces, me encantaría hacer un seguimiento y ayudarte a terminar de resolverlo.*

*El horario de atención es antes de la escuela de **7:45-8:10 a. M.**, Después de la escuela hasta las **3:30 p. M.** O con cita previa por correo electrónico. También hay ayuda en **Classroom** a través de la sección de comentarios.*

 **Informar sobre su aprendizaje:** *Los puntajes de los estándares se encuentran en **Skyward**. Las lecciones, el trabajo diario calificado, las evaluaciones en línea, la planificación y la organización semanales están en **Google Classroom**. Esta clase se califica en un sistema de calificación basado en estándares. Cada estándar se evalúa por separado.*

- 4 - Por encima del nivel de grado (*mostrando consistentemente 95-100 +% de comprensión del estándar*)
- 3 - Nivel de grado (*mostrando consistentemente 75-94% de comprensión para el estándar*)
- 2 - Se aproxima al nivel de grado (*muestra consistentemente un 65-74% de comprensión del estándar*)
- 1 - Principiante (*muestra consistentemente entre un 25% y un 64% de comprensión del estándar*)
- NE- Sin evidencia (*evidencia insuficiente / faltante, 0-24% de comprensión para el estándar*)

*Los estudiantes y las familias recibirán actualizaciones semanales regulares a través de **ClassTag** e informes de progreso a través de **Google Classroom**. Esté atento a estos, si no está registrado en ninguno de los dos, avíseme.*

1. Toda la PRÁCTICA se califica según el esfuerzo al finalizar y someter.

- Debe entregarse los LUNES (o el primer día escolar de la semana) antes de las 3:00 PM para los créditos presentados en línea. (Estrategias para la presentación en línea cubiertas en clase).
- Todos los materiales de la clase, notas / videos de lecciones, enlaces en línea relacionados, prácticas y puntajes están disponibles en Google Classroom para que usted y sus padres / tutores puedan acceder y revisar diariamente.
- Comentarios en línea (puntos / comentarios) generalmente dentro de las 24 horas entre semana.
- La práctica se puede enviar ANTICIPADA en línea a través de Classroom en cualquier momento.

Puntuación en Google Classroom (puntuaciones de trabajo diario semanal en Skyward)

S - Satisfactorio (80-100% intentado),

U - Insatisfactorio (51-79% intentado)

NE - Sin evidencia (*hacemos al menos el 50% juntos en clase, por lo que no se mostró o presentó un esfuerzo adicional durante la semana*).

2. Las evaluaciones para volver a tomar deben completarse fuera del tiempo de instrucción (se discutirá en clase). Práctica más antes de la reanudación. La mayoría de las repeticiones están disponibles el lunes siguiente en línea y vencen el miércoles a las 3 p.m.



Contenido de estándares en pre álgebra:

Este es un breve resumen de los Estándares Esenciales que investigaremos este año.

- **Números racionales / irracionales** (aplicaciones de números enteros, fracciones / decimales, Pi, en cantidades)
- **Exponentes, raíces y notación científica** (aplicación de cuadrados, cubos, raíces en el mundo)
- **Relaciones lineales** (formulación de relaciones de cambio consistentes numérica y gráficamente)
- **Funciones lineales** (crear y aplicar funciones con pendiente y punto de referencia $y = mx + b$)
- **Transformaciones** (visualizar y calcular cambios en la ubicación: traducción, rotación, reflexión y dilatación)
- **Congruencia y similitud** (Aplicar la misma forma / igual en medida, misma forma / proporcional en tamaño)
- **Líneas, ángulos, triángulos y polígonos** (Aplicar relaciones y propiedades de líneas / ángulos en figuras cerradas)
- **Teorema de Pitágoras** (Aplicar $a^2 + b^2 = c^2$ para encontrar los / ángulos faltantes)
- **Volumen de conos, cilindros y esferas** (compare y utilice fórmulas de figuras tridimensionales en la aplicación mundial)
- **Sistemas de datos y representaciones** (analizar, describir y aplicar datos en varias formas)

Juntos, podemos hacer de este un año de aprendizaje sólido. Comience leyendo este programa de estudios con su familia, llene la información de contacto y firme a continuación. Regresa a mí antes del viernes 3 de septiembre.

¿Alguna pregunta? El correo electrónico es el método de comunicación más eficiente y rápido. o llama a la oficina durante el horario de oficina al (509) 782-2001.

Te veo en clases,

Sra. Hartwich 😊



***** DEVOLVER SÓLO ESTA PÁGINA *****

Pre álgebra de 8vo grado

Sra. Hartwich 2021-22




Nombre del estudiante: _____ Periodo _____
Nombre Preferido: _____
Firma del estudiante _____ Fecha _____



Padre / tutor (es): Nombre: _____
Firma del padre / tutor _____ Fecha _____
CORREO ELECTRÓNICO PREFERIDO: _____
TELÉFONO: _____ (mejor horario entre las 7: 45A - 3: 30P) _____

Padre / tutor (es): Nombre: _____
Firma del padre / tutor _____ Fecha _____
CORREO ELECTRÓNICO PREFERIDO: _____
TELÉFONO: _____ (mejor horario entre las 7: 45A - 3: 30P) _____

(Las direcciones de correo electrónico se agregarán a Google Classroom para tareas de los estudiantes / monitoreo de calificaciones y comunicación entre padres y maestros únicamente. Esto no se compartirá a menos que le indique a la oficina que lo agreguen a la cuenta de Skyward de su estudiante).

 *Estudiante / padre / tutor (es): ¿Algo que le gustaría compartir que pueda ser útil para que usted / ellos alcancen el nivel más alto de crecimiento personal y académico este año?*

Española o inglés-puede traducirlo.

