

Profesor: Sr. Craig Wise
Email: cwise@cashmere.wednet.edu
Sílabo de Preálgebra de 7° Grado

Descripción del Curso: Este curso está diseñado para completar Álgebra 1 al final del 8° grado. Este año será muy rápido e intenso, ya que se deberán completar simultáneamente los Estándares Estatales Comunes del 7° y 8° grado. Espero que los estudiantes en esta clase sean desafiados a menudo a medida que avanza el año.

Evaluaciones:

- I. Se realizarán evaluaciones en clase al final de cada unidad.
- II. Las evaluaciones perdidas debido a ausencias se recuperarán tan pronto como sea posible.
- III. Se permitirán reexámenes con evidencia de mejora en el conocimiento de los estándares.

Tareas:

- I. Las tareas diarias no completadas en clase deben ser terminadas al inicio del período del siguiente día de clase, a menos que se indique lo contrario.
- II. Las tareas diarias se corregirán en clase el siguiente día de clase.

Escala de Calificaciones: La composición de las calificaciones se ponderará con Evaluaciones = 85%, Cuestionarios, Trabajo diario/Tareas = 15%. El cuadro a continuación describe cómo se asignan las calificaciones finales.

Grado	%	Grado	%	Grado	%
A	94 - 100	B-	80 – 82.99	D+	67 – 69.99
A-	90 – 93.99	C+	77 – 79.99	D	60 – 66.99
B+	87 – 89.99	C	73 – 76.99	F	10.01 – 59.99
B	83 – 86.99	C-	70 – 72.99	NE	0.91 - 10

¡AYUDA! Estaré disponible la mayoría de las mañanas de 7:30 a 8:00, y después de la escuela la mayoría de los días hasta las 3:45. No dudes en pedir ayuda. Además, estoy más que dispuesto a hacer arreglos especiales para asistencia.

Contacto: Cualquier inquietud y/o pregunta debe dirigirse a mí. Puedo ser contactado en la escuela (782-2001) entre 7:45 y 9:30, o en casa (264-4305) entre 6:00 PM y 10:00 PM, o enviarme un correo a cwise@cashmere.wednet.edu. El correo electrónico es la mejor y más inmediata opción.

Uso de Inteligencia Artificial en Este Curso

Como parte de nuestro compromiso con el uso ético y responsable de la tecnología, nuestra clase sigue el Acuerdo de Usuario de Tecnología y AI del Distrito Escolar de Cashmere. Se espera que los estudiantes cumplan con las expectativas del distrito al usar herramientas de IA. Para cada tarea, uno de los siguientes Niveles de Uso de IA se indicará claramente:

◆ **IA Recomendada:** Se te anima a usar herramientas de IA generativa para apoyar y mejorar tu trabajo. Ejemplos incluyen lluvia de ideas, esbozos, borradores o revisiones.

Requisitos:

- Indicar claramente cómo se utilizó la IA.
- Proporcionar la atribución o cita adecuada del contenido generado por IA.

◆ **IA Permitida:** Puedes elegir usar herramientas de IA generativa para asistirte, pero no es obligatorio.

Requisitos:

- Cualquier contenido generado por IA debe ser citado o reconocido.
- Aún eres responsable de entender y justificar el producto final.

⊖ **IA Restringida:** No se permiten herramientas de IA para esta tarea. Todo el trabajo debe completarse utilizando tu propio conocimiento y habilidades. Ejemplos: evaluaciones de escritura en clase, reflexiones personales, controles de habilidades.

⚠ Si el uso de IA no está claramente indicado para una tarea, asume que está restringido y pregunta a tu profesor antes de usar cualquier herramienta de IA.

(5 días): Pruebas NWEA MAP; Diagnóstico IXL

(10 días): Capítulo 1, Cálculos con enteros. 7.NS.1,2,3

(10 días): Capítulo 2, Cálculos con números racionales. 7.N.S.1,2,3

(15 días): Capítulo 3 Lecciones 1-2, Simplificación de expresiones algebraicas. 7.EE1,2

: Capítulo 3 lecciones 3—5, Resolución de ecuaciones algebraicas. 7.EE.4a

: Temas adicionales 2 y 3 Resolver ecuaciones con variables en ambos lados. 8.EE.7a,b

(8 días): Capítulo 4, Escribir, resolver y graficar desigualdades. 7.EE.4b

(7 días): Capítulo 5, Relaciones proporcionales. 7.RP.1,2

(10 días): Capítulo 13, Pendiente, $Y = mx + b$, resolver sistemas de ecuaciones graficando. 8.EE.4,5,6,8a,b,c

(5 días): Capítulo 6, Resolución de problemas de porcentaje. 7.RP.3

(15 días): Capítulo 7, Relaciones de línea y ángulo. 7.G.1,2,5

: Capítulo 12, Líneas paralelas y transversales. 8.G.5

: Capítulo 14, Raíces y Teorema de Pitágoras. 8.EE.2; 8.G.6,7,8; 8.NS.1,2

(10 días): Capítulo 8, Círculos: Área y Circunferencia. 7.G.4,6

(10 días): Capítulo 9, Volumen de figuras 3D. 7.G.3,4,6

: Capítulo 15, Volumen de cilindros, conos y esferas. 8.G.9

(10 días): Capítulo 9, Área Superficial de figuras 3D. 7.G.4,6

(5 días): Capítulo 10, Estadísticas y Probabilidad. 7.SP.1,2,3,4,5,6,7,8

(10 días): (continuar Capítulo 10, Estadísticas y Probabilidad. 7.SP.1,2,3,4,5,6,7,8

(5 días): Pruebas NWEA MAP

(10 días): Capítulo 9 (Libro de 8° grado), Diagramas de dispersión, Líneas de mejor ajuste, tablas bidireccionales. 8.SP.1,2,3,4

(10 días): Revisión de matemáticas de 7° grado y pruebas de práctica de SBA.

(5 días): SBA: CAT y PT

(8 días): Capítulo 11, Transformaciones. 8.G.1,2,3,4

Capítulo 16, Exponentes y Notación Científica. 8.EE.1,3,4