

SPRING BRANCH ISD

**DIGITAL
BACKPACK**

MATEMÁTICAS



Guía de aprendizaje virtual de Matemáticas básicas para la escuela media – Semana 4

Revisión básica de 6.º grado: semana 4

Matemáticas: análisis de datos

- Los estudiantes calcularán las medidas del centro (media y mediana).
-

Revisión básica de 7.º grado: semana 4

Matemáticas de 7.º grado: diagramas de puntos, gráficos de barra y gráficos circulares

- Los estudiantes analizan diagramas de puntos, gráficos de barra y gráficos circulares.
-

Revisión básica de 8.º grado: semana 4

Matemáticas: Geometría y Medición

- Los estudiantes encontrarán el área de superficie de prismas y cilindros.
-

Descarga: [Apoyos de accesibilidad para estudiantes](#)

Matemáticas - 6.º grado – Semana 4

Objetivos

- Los estudiantes calcularán las medidas del centro (media y mediana).

Para los padres

- Indíquelo al estudiante que complete las siguientes tareas.
- Indícale al estudiante que mire los videos para poder completar las tareas.

Para los estudiantes

Mediciones de centro

- **Tarea 1:** mira el video sobre Cómo encontrar la media y la mediana.
- **Tarea 2:** lee y completa las notas y la página de práctica. (**Hoja de respuestas**)
- **Tarea 3:** tarjetas con notas de la media y la mediana
- Práctica IXL: [media](#) y [mediana](#)

Recursos adicionales

- Si puedes acceder a tu **software flexible de clase de matemáticas**, ¡úsalo!
- Descarga: [Apoyos de accesibilidad para estudiantes](#)

Matemáticas - 7.º grado – Semana 4

Objetivos

- Los estudiantes analizan diagramas de puntos, gráficos de barra y gráficos circulares.

Para los padres

- Indíquelo al estudiante que complete las siguientes tareas.
- Indícale al estudiante que mire los videos para poder completar las tareas.

Para los estudiantes

Diagramas de puntos, gráficos de barra y gráficos circulares

- **Tarea 1:** video: gráficos de barras y diagramas de puntos
- **Tarea 2:** video: gráficos circulares
- **Organizador gráfico:** diagramas de puntos, gráficos de barra y gráficos circulares
- **Tarea 3:** cómo analizar datos categóricos (**hoja de respuestas**)
 - **Completa la práctica del sitio web** (**hoja de respuestas**)
- **NOTAS ADICIONALES/organizador gráfico** para encontrar el porcentaje y la porción.

Recursos adicionales

- Si puedes acceder a tu **software flexible de clase de matemáticas**, ¡úsalo!
- Descarga: [Apoyos de accesibilidad para estudiantes](#)

Matemáticas - 8.º grado – Semana 4

Objetivos

- Los estudiantes encontrarán el área de superficie de prismas y cilindros.

Para los padres

- Indíquelo al estudiante que complete las siguientes tareas.
- Indícale al estudiante que mire los videos para poder completar las tareas.

Para los estudiantes

Área de superficie: [material de referencia](#): tabla de fórmulas

- [Video](#): área de superficie de cilindros y prismas
- [Video](#): área de superficie de cilindros y prismas
- [Tarea 1](#): lee las notas sobre el área de superficie de prismas.
- [Tarea 2](#): área de superficie de cilindros
- [Tarea 3](#): área de superficie de prismas

Recursos adicionales

- **Ayudar a los estudiantes al iniciar sesión en BrainPop**
 - El inicio de sesión de BrainPop está disponible a través del portal Clever o comuníquese con su maestro y / o bibliotecario del campus para obtener información de inicio de sesión.
- Si puedes acceder a tu *software* flexible de clase de matemáticas, ¡úsalo!
- Descarga: [Apoyos de accesibilidad para estudiantes](#)