

# Explorando Figuras: Prismas y Pirámides en Nuestra Feria de Talentos

Matemáticas | Geometría | Aprendizaje Colaborativo

## Descripción

Este plan de clase invita a los estudiantes de primaria a descubrir y explorar los cuerpos geométricos, enfocándose especialmente en prismas y pirámides, en el contexto emocionante de una feria de talentos. A través de actividades colaborativas, los niños aprenderán a reconocer las características clave de estos cuerpos, descubrirán sus semejanzas y diferencias, y propondrán desarrollos planos para construir prismas rectos cuadrangulares o rectangulares.

El propósito es conectar el aprendizaje matemático con la creatividad y la expresión artística que ocurre en una feria de talentos, mostrando cómo la geometría está presente en objetos reales y en la construcción de figuras tridimensionales que pueden usarse para presentaciones o exhibiciones. Además, el trabajo en equipos pequeños fomentará habilidades sociales, responsabilidad compartida y el desarrollo del pensamiento crítico, fundamentales para su crecimiento integral.

Este enfoque activo y colaborativo hace que el aprendizaje sea significativo, permitiendo a los estudiantes aplicar conceptos geométricos en situaciones reales, mejorar su comunicación y disfrutar el aprendizaje de las matemáticas en un entorno lúdico y motivador.

## Objetivos de Aprendizaje

- Reconocer y describir las características de prismas y pirámides.
- Comparar y explicar semejanzas y diferencias entre prismas y pirámides.
- Proponer y diseñar desarrollos planos para construir prismas rectos cuadrangulares o rectangulares.
- Colaborar en equipo para construir modelos geométricos con responsabilidad compartida.

## Recursos Necesarios

- Cartulina o papel grueso (al menos 2 hojas por grupo)
- Tijeras (1 por grupo)
- Reglas (1 por grupo)
- Lápices y borradores
- Cinta adhesiva o pegamento en barra
- Plantillas impresas de desarrollos planos de prismas y pirámides (1 conjunto por grupo)
- Proyector o pizarra para mostrar imágenes y ejemplos
- Hojas de trabajo para comparación y diseño (1 por estudiante)

- Marcadores o crayones
- Reloj o cronómetro para control de tiempos

## Requisitos Previos

- Conocimiento básico de figuras geométricas planas (cuadrado, rectángulo, triángulo)
- Habilidad para recortar y doblar papel con cuidado
- Experiencias previas de trabajo en equipo y respeto a turnos
- Comprensión básica de conceptos espaciales (arriba, abajo, lados)

## Actividades

# Sesión 1: Descubriendo y Comparando Prismas y Pirámides

### Fase de Inicio

**Tiempo estimado: 15 minutos**

#### Propósito de la sesión:

Presentar el tema de cuerpos geométricos, motivar a los estudiantes a observar y describir prismas y pirámides, y fomentar la curiosidad para el trabajo colaborativo.

#### Activación de conocimientos previos:

- **Docente:** Muestra imágenes grandes y coloridas de distintos objetos reales (cajas, pirámides de Egipto, carpas, edificios) y pregunta: "*¿Qué figuras geométricas creen que tienen estos objetos?*"
- **Estudiantes:** Responden oralmente y señalan las formas que reconocen.

#### Motivación y enganche:

- **Docente:** Cuenta un dato curioso: "*¿Sabían que en la feria de talentos podemos usar figuras geométricas para hacer decoraciones y presentaciones increíbles? Hoy vamos a aprender a construir prismas y pirámides para nuestras obras.*"
- **Estudiantes:** Escuchan y muestran interés, algunos preguntan cómo construirán las figuras.

#### Contextualización:

- **Docente:** Explica: "*Así como en la feria de talentos todos trabajamos para mostrar lo mejor de nosotros, hoy trabajaremos en equipo para conocer y construir figuras geométricas que podemos usar para decorar o presentar*

*en la feria."*

- **Estudiantes:** Relacionan la actividad con su experiencia en la escuela y la feria de talentos.

## Fase de Desarrollo

**Tiempo estimado: 90 minutos**

### Presentación del contenido:

El docente introduce prismas y pirámides mediante imágenes, ejemplos y preguntas que promueven la observación y comparación, fomentando el trabajo en equipos pequeños para explorar características y construir modelos.

### Actividades de aprendizaje activo:

#### Actividad 1: Observamos y describimos prismas y pirámides

- **Objetivo:** Reconocer y describir características de prismas y pirámides.
- **Instrucciones:**
  - **Docente:** Divide a la clase en grupos de 4 estudiantes y entrega imágenes impresas de prismas y pirámides.
  - Menciona: *"En sus grupos, observen estas figuras y anoten qué características tienen en común y qué es diferente."*
  - Guía con preguntas: *"¿Cuántas caras tienen? ¿De qué forma son las caras? ¿Cómo son las bases? ¿Qué diferencias ven en las puntas o vértices?"*
- **Organización:** Grupos de 4
- **Producto:** Lista conjunta de semejanzas y diferencias en hoja de trabajo.
- **Tiempo:** 30 minutos
- **Rol docente:** Observa la interacción, estimula la participación de todos, formula preguntas para profundizar en la comparación.

#### Actividad 2: Construimos modelos simples de prismas y pirámides

- **Objetivo:** Proponer desarrollos planos para construir prismas y pirámides.
- **Instrucciones:**
  - **Docente:** Entrega a cada grupo plantillas de desarrollos planos para prismas rectos cuadrangulares y pirámides.
  - Explica: *"Vamos a recortar, doblar y pegar estos diseños para construir modelos que podamos tocar y explorar."*
  - Recalca el trabajo en equipo: *"Cada uno tiene una tarea: recortar, doblar, pegar y revisar que las figuras queden bien armadas."*
- **Organización:** Grupos de 4
- **Producto:** Modelos físicos de prisma y pirámide contruidos.

- **Tiempo:** 50 minutos
- **Rol docente:** Acompaña, sugiere mejoras, pregunta sobre las partes de cada figura y verifica que todos participen.

### Actividad 3: Presentamos y compartimos descubrimientos

- **Objetivo:** Compartir observaciones y explicar diferencias entre prismas y pirámides.
- **Instrucciones:**
  - **Docente:** Cada grupo presenta brevemente sus modelos y explica las características que identificaron.
  - Formula preguntas para que los demás grupos escuchen y reflexionen: "*¿Qué aprendieron? ¿Qué les sorprendió?*"
- **Organización:** Plenaria
- **Producto:** Exposición oral y discusión breve.
- **Tiempo:** 10 minutos
- **Rol docente:** Facilita la presentación, escucha activamente y resalta puntos importantes.

### Diferenciación:

- Para estudiantes que terminan antes: Proponerles diseñar un desarrollo plano propio para un prisma o pirámide diferente y compartirlo con su grupo.
- Para estudiantes que necesitan apoyo: Asignar roles específicos de menor dificultad (por ejemplo, ayudar a pegar o doblar) y apoyo individual para entender características básicas.

### Transición:

El docente conecta la construcción de modelos con la próxima sesión, anticipando que trabajarán en crear desarrollos planos más complejos y aplicarán lo aprendido en un proyecto para la feria de talentos.

## Fase de Cierre

### Tiempo estimado: 15 minutos

#### Síntesis:

- **Docente:** Pide a los estudiantes escribir en una hoja tres cosas que aprendieron sobre prismas y pirámides y una pregunta que tengan.
- **Estudiantes:** Escriben y comparten sus ideas con un compañero.

#### Reflexión metacognitiva:

- ¿Cómo puedo saber si una figura es un prisma o una pirámide?
- ¿Qué partes de un prisma y una pirámide son iguales y cuáles diferentes?
- ¿Cómo me ayudó mi equipo a entender mejor estas figuras?

**Retroalimentación:**

El docente lee algunas respuestas en voz alta, da comentarios positivos y sugiere revisar dudas en la siguiente sesión.

**Transferencia:**

Se anuncia que en la siguiente sesión diseñarán y construirán desarrollos planos para presentar en la feria de talentos, aplicando lo aprendido.

**Tarea o reto:**

Invitar a los estudiantes a observar en casa objetos con forma de prisma o pirámide y traer una foto o dibujo para compartir.

---

## Sesión 2: Diseñamos y Construimos para la Feria de Talentos

**Fase de Inicio**

**Tiempo estimado: 10 minutos**

**Propósito de la sesión:**

Recordar el aprendizaje previo y preparar a los estudiantes para diseñar y construir desarrollos planos para prismas rectos cuadrangulares o rectangulares.

**Activación de conocimientos previos:**

- **Docente:** Pregunta: "*¿Qué recuerdan de las diferencias entre prismas y pirámides? ¿Qué partes necesitamos para armar un prisma?*"
- **Estudiantes:** Responden y comparten ejemplos de la sesión anterior.

**Motivación y enganche:**

- **Docente:** Muestra un modelo terminado y dice: "*Hoy vamos a ser diseñadores y constructores para hacer nuestros propios prismas que podrán decorar la feria de talentos.*"
- **Estudiantes:** Se entusiasman por crear y participar.

**Contextualización:**

- **Docente:** Explica que diseñar y construir prismas ayuda a entender mejor la geometría y a trabajar en equipo para crear algo concreto para un evento especial.
- **Estudiantes:** Relacionan la actividad con la feria y su aprendizaje.

**Fase de Desarrollo**

## Tiempo estimado: 100 minutos

### Presentación del contenido:

El docente guía a los estudiantes para diseñar, medir y construir desarrollos planos para prismas rectos cuadrangulares o rectangulares, reforzando conceptos y fomentando el trabajo colaborativo.

### Actividades de aprendizaje activo:

#### Actividad 1: Diseñamos el desarrollo plano de un prisma

- **Objetivo:** Proponer y diseñar desarrollos planos para prismas rectos.
- **Instrucciones:**
  - **Docente:** Entrega hojas y lápices para que cada grupo diseñe un desarrollo plano de un prisma recto cuadrangular o rectangular, basado en las medidas que elijan juntos.
  - Explica: *"Piensen en las caras que necesita el prisma, dibújenlas con las medidas y asegúrense de incluir pestañas para pegar."*
  - Hace preguntas para guiar: *"¿Cuántas caras tiene el prisma? ¿Cómo serán las bases y las caras laterales?"*
- **Organización:** Grupos de 4
- **Producto:** Dibujo del desarrollo plano con medidas y etiquetas.
- **Tiempo:** 40 minutos
- **Rol docente:** Acompaña, pregunta, ayuda con mediciones y fomenta la discusión en grupo.

#### Actividad 2: Construimos el prisma a partir de nuestro diseño

- **Objetivo:** Construir un prisma usando el desarrollo plano diseñado.
- **Instrucciones:**
  - **Docente:** Proporciona a cada grupo cartulina o papel grueso para que recorten y armen su prisma según su diseño.
  - Indica: *"Recorten con cuidado, doblen por las líneas y usen pegamento o cinta para armar el prisma."*
  - Fomenta la división de tareas para que todos participen.
- **Organización:** Grupos de 4
- **Producto:** Modelo tridimensional del prisma construido.
- **Tiempo:** 50 minutos
- **Rol docente:** Supervisa, brinda apoyo técnico y motiva la colaboración.

#### Actividad 3: Exhibimos y explicamos nuestro prisma

- **Objetivo:** Comunicar el proceso y características del prisma construido.

- **Instrucciones:**

- **Docente:** Invita a cada grupo a mostrar su prisma y explicar qué aprendieron y cómo lo diseñaron.
- Pregunta: "*¿Qué les gustó del proceso? ¿Qué partes fueron fáciles o difíciles?*"

- **Organización:** Plenaria

- **Producto:** Presentación oral y muestra del modelo.

- **Tiempo:** 10 minutos

- **Rol docente:** Facilita la exposición y resalta aprendizajes clave.

## **Diferenciación:**

- Para estudiantes adelantados: Proponer diseñar un prisma con base rectangular más grande o con variaciones en medidas.
- Para estudiantes que requieran más apoyo: Asignar un diseño base previamente impreso para recortar y armar, con acompañamiento individual.

## **Transición:**

El docente conecta la construcción de prismas con la importancia de conocer sus características para la feria de talentos y anticipa la reflexión final.

## **Fase de Cierre**

### **Tiempo estimado: 10 minutos**

## **Síntesis:**

- **Docente:** Propone que cada estudiante escriba en una tarjeta tres cosas que aprendió y una forma en la que puede usar este conocimiento en la feria de talentos.
- **Estudiantes:** Escriben y entregan las tarjetas.

## **Reflexión metacognitiva:**

- ¿Cómo puedo distinguir un prisma de una pirámide?
- ¿Por qué es importante saber diseñar desarrollos planos?
- ¿Qué aprendí trabajando con mi equipo?

## **Retroalimentación:**

El docente lee algunas tarjetas, ofrece comentarios positivos y sugiere que apliquen lo aprendido para decorar o crear en la feria.

## **Transferencia:**

Se anima a los estudiantes a observar figuras geométricas en su entorno y a compartir sus creaciones en la feria de talentos.

### **Tarea o reto:**

Invitar a los estudiantes a pensar en otro cuerpo geométrico que les gustaría aprender y construir en futuras actividades.

## **Evaluación**

### **Tipo de evaluación:**

- **Diagnóstica:** Al inicio de la primera sesión mediante preguntas y observación de conocimientos previos.
- **Formativa:** Durante las actividades de construcción y comparación en ambas sesiones, con observación directa y preguntas guía.
- **Sumativa:** Al cierre de la segunda sesión mediante presentación de modelos, tarjetas escritas y reflexión oral.

### **Criterios de evaluación:**

- Identifica correctamente las características de prismas y pirámides.
- Describe diferencias y semejanzas entre prismas y pirámides con claridad.
- Diseña un desarrollo plano adecuado para un prisma recto cuadrangular o rectangular.
- Construye un modelo físico coherente con su diseño.
- Participa activamente y colabora en equipo durante las actividades.

### **Instrumentos sugeridos:**

- Lista de cotejo para observar características descritas y participación grupal.
- Rúbrica simple para evaluar diseño y construcción del desarrollo plano y modelo.
- Autoevaluación y coevaluación en reflexiones finales.
- Portafolio con hojas de trabajo, listas de características y modelos construidos.

### **Evidencias de aprendizaje:**

- Listas de semejanzas y diferencias entre prismas y pirámides.
- Modelos físicos de prismas y pirámides construidos en grupo.
- Diseños de desarrollos planos con medidas y etiquetas.
- Respuestas escritas en tarjetas de reflexión y presentaciones orales.

## **Enriquecimientos**

### **Inicio - Contextualizar**

#### **Contextualización para la Fase de Inicio**

¡Bienvenidos a nuestra aventura matemática en la Feria de Talentos! ¿Alguna vez han visto esas coloridas casitas de juguete, cajas de regalo o incluso las pirámides que aparecen en libros y películas? Todos esos objetos tienen algo en común: son cuerpos geométricos que podemos estudiar y conocer mejor. Hoy vamos a descubrir juntos dos figuras muy especiales que están en nuestra vida diaria: los prismas y las pirámides.

Por ejemplo, cuando abres una caja de zapatos, esa caja tiene la forma de un prisma rectangular; y si alguna vez han visto una tienda de campaña o una pirámide de Egipto en fotos, están viendo una pirámide. Estos cuerpos no solo son divertidos de observar, sino que también nos ayudan a entender cómo construir cosas, organizar espacios y hasta diseñar estructuras en el mundo real.

Además, en esta Feria de Talentos, ustedes serán los creadores de sus propias figuras geométricas. Aprenderemos a reconocer qué hace especial a un prisma y a una pirámide, y juntos construiremos modelos usando papel y colores para que puedan compartir su talento y creatividad con todos.

¿Están listos para explorar, crear y mostrar todo lo que pueden hacer con estas formas que están a nuestro alrededor? ¡Vamos a divertirnos aprendiendo y trabajando en equipo!

## **Inicio - Activar**

### **Actividad para Activar Conocimientos Previos: "¿Qué figuras vemos?"**

Duración: 8 minutos

**Objetivo:** Reconocer y recordar formas geométricas básicas y cuerpos sólidos que los estudiantes hayan visto antes, preparando el terreno para distinguir prismas y pirámides.

**Materiales:** Tarjetas con imágenes de diferentes figuras geométricas y cuerpos sólidos (cubos, prismas, pirámides, esferas, cilindros, conos).

- **Paso 1 (2 minutos):** El docente muestra una tarjeta con una figura geométrica o cuerpo sólido y pregunta al grupo: "¿Qué figura es esta? ¿La han visto antes? ¿Dónde?"
- **Paso 2 (3 minutos):** En grupos pequeños de 3 o 4 estudiantes, los niños comentan entre ellos qué figuras conocen y dónde las han visto en su vida cotidiana (por ejemplo, cajas, techos de casas, juguetes).
- **Paso 3 (3 minutos):** Cada grupo comparte con el resto de la clase una figura y explica por qué creen que es importante o interesante. El docente guía brevemente para resaltar las características visibles de prismas y pirámides, preparando el siguiente aprendizaje.

**Conexión con los objetivos:** La actividad fomenta la identificación inicial de cuerpos geométricos, su reconocimiento en el entorno y la observación de características, lo que facilitará luego diferenciar prismas y pirámides y trabajar en sus desarrollos planos.

## **Desarrollo - Ejemplos**

### **Ejemplos Prácticos y Casos de Estudio para "Explorando Figuras: Prismas y Pirámides en Nuestra Feria de Talentos"**

Estos ejemplos y casos de estudio están diseñados para que los estudiantes de primaria (6-11 años) trabajen en equipos, promoviendo el Aprendizaje Colaborativo y alineándose con los objetivos de reconocer y describir prismas y pirámides, así como construir desarrollos planos.

## **Sesión 1: Identificación y Observación de Prismas y Pirámides**

### **• Ejemplo Práctico 1: Exploradores de Figuras en el Aula**

- *Actividad:* En grupos de 3 o 4, los estudiantes buscarán en el aula objetos que se parezcan a prismas o pirámides (por ejemplo, cajas de zapatos, paquetes de jugo, lápices de colores, conos de helado, etc.).
- *Objetivo:* Observar y describir características visibles: número de caras, forma de las bases, colores, etc.
- *Discusión grupal:* Comparar qué objetos son prismas y cuáles pirámides, y por qué.

### **• Caso de Estudio 1: Feria de Talentos - Escenario de Prismas y Pirámides**

- *Contexto:* Los estudiantes imaginan que están ayudando a decorar su feria de talentos con figuras geométricas hechas con cartulina.
- *Tarea:* Cada grupo recibe imágenes o modelos sencillos de prismas y pirámides (como un prisma rectangular o una pirámide cuadrangular) y deben identificar las diferencias y semejanzas entre ellos.
- *Resultado esperado:* Elaborar una lista colaborativa que destaque, por ejemplo, que ambos tienen caras planas, pero que las pirámides tienen una sola base y los prismas dos bases paralelas.

## **Sesión 2: Construcción y Desarrollo Plano de Prismas**

### **• Ejemplo Práctico 2: Construyamos Nuestro Prisma**

- *Actividad:* En grupos, los estudiantes reciben plantillas con desarrollos planos para prismas rectos cuadrangulares o rectangulares (plantillas pre-dibujadas con medidas simples).
- *Tarea:* Recortar, doblar y pegar para construir el prisma. Mientras trabajan, discutir en equipo qué caras se unen y cómo se forma la figura tridimensional.
- *Reflexión:* Cada grupo comparte su experiencia y explica en qué se diferencian estos prismas de las pirámides que vieron antes.

### **• Caso de Estudio 2: Diseño de un Trofeo para la Feria**

- *Contexto:* Los estudiantes deben diseñar un "trofeo" para la feria, eligiendo entre construir un prisma o una pirámide con materiales simples (papel, cartulina, cinta).
- *Tarea:* Planear y dibujar el desarrollo plano de su figura antes de construirla. Deben justificar en equipo su elección y describir las características del cuerpo geométrico.
- *Presentación:* Cada grupo muestra su trofeo y explica a los demás cómo lo construyeron y qué figuras geométricas usaron.

## **Notas para el docente**

- Fomentar que los estudiantes compartan ideas y resuelvan dudas dentro de sus grupos para fortalecer el aprendizaje colaborativo.
- Utilizar lenguaje sencillo y ejemplos cotidianos para conectar con el contexto del alumno.
- Guiar la reflexión con preguntas abiertas como: ¿Cómo sabes que esta figura es un prisma? ¿Qué pasa si cambiamos la base?
- Adaptar materiales (plantillas, objetos) según recursos disponibles para que la experiencia sea tangible y significativa.

## **Desarrollo - Evaluar**

### **Herramientas de Evaluación Formativa para "Explorando Figuras: Prismas y Pirámides en Nuestra Feria de Talentos"**

Estas herramientas están diseñadas para aplicarse de forma rápida durante las 2 sesiones, promoviendo la participación activa y el monitoreo constante del aprendizaje en estudiantes de 6 a 11 años, alineadas con los objetivos y la metodología de Aprendizaje Colaborativo.

#### **Sesión 1: Introducción y reconocimiento de prismas y pirámides**

##### **• Mini cuestionario de entrada (5 minutos)**

- Al inicio de la sesión, en equipos, responderán preguntas orales sencillas como:
  - ¿Qué cuerpos geométricos conocen?
  - ¿Han visto alguna vez un prisma o una pirámide? ¿Cómo los describirían?
- Docente toma nota de respuestas para identificar conocimientos previos y posibles confusiones.

##### **• Juego de clasificación rápida (15 minutos)**

- En grupos colaborativos, se les entrega tarjetas con imágenes y nombres de cuerpos geométricos (prismas, pirámides y otros).
- Deberán clasificar las tarjetas en dos grupos: prismas y pirámides, justificando su clasificación.
- Docente observa y anota si identifican características clave (bases paralelas, caras triangulares, etc.).

##### **• Rúbrica de observación durante la actividad de construcción con modelos (30 minutos)**

- Mientras los estudiantes manipulan modelos físicos o digitales de prismas y pirámides, el docente usa una rúbrica sencilla para evaluar:
  - Participación activa en el grupo
  - Identificación correcta de las caras y bases
  - Comunicación clara de las diferencias y semejanzas

#### **Sesión 2: Desarrollo plano y construcción de prismas**

##### **• Mapa conceptual colaborativo (20 minutos)**

- Por equipos, elaboran un mapa conceptual en papel sobre las características de prismas y pirámides, incluyendo sus semejanzas y diferencias.
- Docente revisa mapas para verificar comprensión y detectar ideas erróneas.

• **Actividad de propuesta de desarrollo plano (40 minutos)**

- En grupos, los estudiantes dibujan el desarrollo plano para un prisma recto cuadrangular o rectangular.
- Se evalúa con una lista de cotejo que incluye:
  - Identificación correcta de las caras que componen el desarrollo.
  - Propuesta coherente que permita armar el prisma.
  - Trabajo colaborativo y distribución de tareas.

• **Autoevaluación rápida al final (10 minutos)**

- Cada estudiante responde brevemente en una hoja o en voz alta:
  - ¿Qué aprendí hoy sobre prismas y pirámides?
  - ¿Qué me gustaría aprender mejor?
  - ¿Cómo me ayudó mi grupo en la actividad?
- Docente recoge respuestas para ajustar futuras actividades o reforzar conceptos.

## Cierre - Sintetizar

### Actividad de Síntesis para la Fase de Cierre: "Nuestro Mural de Prismas y Pirámides"

**Duración:** 40 minutos

**Objetivo:** Consolidar los aprendizajes sobre las características de prismas y pirámides, identificar sus semejanzas y diferencias, y demostrar la capacidad para proponer desarrollos planos para prismas rectos cuadrangulares o rectangulares.

**Descripción de la actividad:**

- Los estudiantes se organizan en equipos pequeños (3-4 integrantes) para fomentar la colaboración.
- Cada equipo recibe una cartulina grande y materiales para dibujo (lápices, colores, reglas, tijeras) y figuras geométricas de papel o cartulina previamente elaboradas durante las sesiones.
- En la cartulina, deben crear un mural dividido en dos secciones: *Prismas* y *Pirámides*.
- Para cada sección, el grupo debe:
  - Colocar o dibujar ejemplos de las figuras trabajadas.
  - Escribir al menos tres características claves que las definan (por ejemplo, número de caras, tipo de base, forma de las caras laterales).
  - Incluir un desarrollo plano que hayan diseñado para un prisma recto cuadrangular o rectangular, mostrando cómo construirlo.

- Agregar una breve frase o dibujo que muestre una semejanza y una diferencia entre prismas y pirámides.
- Al terminar, cada equipo presenta su mural al resto de la clase, explicando lo que aprendieron y cómo identificaron las características y diferencias entre prismas y pirámides.
- El docente guía una reflexión final con preguntas que ayuden a reafirmar los aprendizajes y resolver dudas.

**Verificación del logro de objetivos:**

- Se evalúa la participación activa y colaboración en el equipo.
- Se revisan los murales para comprobar que los estudiantes reconocen y describen características correctas de prismas y pirámides.
- Se valida que los desarrollos planos presentados sean adecuados para prismas rectos cuadrangulares o rectangulares.
- Las explicaciones orales permiten al docente confirmar que los estudiantes comprenden semejanzas y diferencias entre ambos cuerpos geométricos.

Esta actividad de síntesis promueve la integración de los contenidos de manera creativa y colaborativa, reforzando el aprendizaje significativo para los estudiantes de primaria.