

PROPÓSITO:

1. Determinar estrategias para hallar el área de rectángulos, triángulos y círculos. 2. Expresar medidas de área haciendo uso de las unidades de medida metro cuadrado y centímetro cuadrado. 3. Construye estrategias para hallar el área de figuras compuestas por cuadrados. 4. Determinar el área de figuras conformadas por cuadrados de 1 metro o 1 centímetro de lado. 5. Construye estrategias para hallar el área de rectángulos. 6. Hacer uso de la expresión que le permite determinar el área de rectángulos. 7. Construye estrategias para hallar el área de triángulos. 8. Hacer uso de la expresión que le permite determinar el área de triángulos. 9. Construye estrategias para determinar el área de polígonos formados por rectángulos y triángulos. 10. Determinar el área de polígonos irregulares descomponiéndolos en rectángulos y triángulos. 11. Construye estrategias para determinar el área de círculos. 12. Hacer uso de la expresión que le permite determinar el área de círculos.

MOTIVACIÓN:

Para iniciar observe el siguiente video:

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/M_G05_U02_L03/M_G05_U02_L03_01_01.html

EXPLICACIÓN:

- Desarrollo - Explicación: Actividad 1: Dibujando cuadros.

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/M_G05_U02_L03/M_G05_U02_L03_03_01.html

Actividad 2: La maqueta de la ciudad.

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/M_G05_U02_L03/M_G05_U02_L03_03_02.html

Actividad 3: Pastelería.

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/M_G05_U02_L03/M_G05_U02_L03_03_03.html

Actividad 4: Figuras compuestas.

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/M_G05_U02_L03/M_G05_U02_L03_03_04.html

- Socialización: Actividad 5: Figuras compuestas

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/M_G05_U02_L03/M_G05_U02_L03_03_05.html

EJERCICIOS:

Realice la siguiente actividad

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/M_G05_U02_L03/M_G05_U02_L03_04_01.html

EVALUACIÓN:

En el espacio de tarea envía la solución de la siguiente actividad

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/M_G05_U02_L03/M_G05_U02_L03_05_01.html

BIBLIOGRAFÍA:

Bibliografía

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/menu_M_G05_U02_L03/index.html

Actividades imprimibles

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/SM/SM_M_G05_U02_L03.pdf