

Pauta o Ruta Pedagógica 5°os Básico Noviembre Matemática

Profesora: Sandra Huerta Márquez

sandra.huerta@colegiomariagriseldavalle.cl

Semana del 2 al 6 de Noviembre

OA22 Calcular las áreas de paralelogramos y de trapecios, y estimar áreas de figuras irregulares aplicando las siguientes estrategias:

- Conteo de cuadrículas
- Comparación con el área de un rectángulo
- Completar figuras por traslación

1.- Texto del estudiante, desarrolle “recuerda lo que sabes de Área y Perímetro”, página 134.

Texto del estudiante Lectura y aprendizaje de la página 135 “Área de rectángulos y cuadrados”. Realizar el desarrollo de los ejercicios 1 y 2 de la página 62 y 63 del cuaderno de ejercicios.

2.- Volver a leer el aprendizaje de la página 135 “Área de rectángulos y cuadrados” del texto del estudiante. Realizar el desarrollo de los ejercicios 3, 4 y 5 de la página 63 y 64 del cuaderno de ejercicios.

3.- Texto del estudiante Lectura y aprendizaje de la página 139 “Estimación de Áreas” del. Realizar el desarrollo de los ejercicios 1 y 2 de la página 65 del cuaderno de ejercicios. Luego, resuelva los problemas a, b y d de la página 66 del cuaderno de ejercicios.

Semana del 9 al 13 de Noviembre

OA17 y OA18 Evaluar aprendizajes de la unidad.

OA22 Calcular las áreas de triángulos y paralelogramos, estimar áreas de figuras irregulares aplicando las siguientes estrategias:

- Conteo de cuadrículas
- Comparación con el área de un rectángulo
- Completar figuras por traslación

1.- Texto del estudiante Lectura y aprendizaje de la página 146 y desarrollar los ejercicios de la página 69 y 70 del cuaderno de ejercicios.

2.- Texto del estudiante Lectura y aprendizaje de la página 150 y desarrollar los ejercicios de la página 71 del cuaderno de ejercicios.

3.- Texto del estudiante Lectura y aprendizaje de la página 153 y desarrollar los ejercicios de la página 72 y 73 del cuaderno de ejercicios.

Semana del 16 al 20 de Noviembre

OA23 Calcular el promedio de datos e interpretarlo en su contexto.

1.- Texto del estudiante. “Repaso, Promedio o media aritmética” desarrollar la actividad de la página 298.

Texto del estudiante Lectura y aprendizaje de la página 299 y 300. Desarrollar los ejercicios de la página 301 y el ejercicio 5 de la página 302.

2.- Cuaderno de ejercicios, desarrollar los ejercicios de la página 143.

3.- Cuaderno de ejercicios, desarrollar los ejercicios de la página 145 y 146.

Semana del 23 al 27 de Noviembre

OA24 Describir la posibilidad de ocurrencia de un evento en base a un experimento aleatorio, empleando los términos seguro – posible – poco posible – imposible.

✓

1.- Texto del estudiante. Recuerda lo que sabes sobre probabilidades y desarrolla las actividades de la página 312.

2.- Texto del estudiante Lectura y aprendizaje de la página 313. Desarrolle los ejercicios 1 y 2 de la página 314

3.- Texto del estudiante Lectura y aprendizaje de “Determinar la probabilidad de un resultado”, página 314. Desarrolle los ejercicios 3 y 4 de la página 315

4.- Texto del estudiante Lectura y aprendizaje de “Comparar la probabilidad de algunos eventos en un experimento aleatorio”, página 316. Desarrolle los ejercicios de práctica 316, 317 y 318