

MATEMÁTICAS 5º

¡Buenos días!

LO SIGUIENTE ES UNA EXPLICACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE LA SEMANA. ESPERO QUE OS SEA UTIL.



LUNES 4 DE MAYO (página 170, ejercicios 1, 3)

Recuerda que **área** significa un terreno dentro de unos límites. Para calcular el área de las figuras del ejercicio 1 hay que contar los cuadraditos. Recuerda que dos medios cuadraditos hacen 1 cuadradito entero. Los bordes curvos también se complementan para formar uno entero.

MARTES 5 DE MAYO (página 172, ejercicios 1, 2)

El área de las figuras planas se mide en metros cuadrados. Esto quiere decir que para pasar de una a otra hay que contar dos números siempre, es decir multiplicar o dividir por 100. Por lo tanto, en los ejercicios 1 y 2, debes tener cuidado en contar esto como en los ejemplos que aparecen. Cuidado también con las comas de los decimales. En estos dos ejercicios vas a trabajar con las unidades menores que el metro.

MIÉRCOLES 6 DE MAYO (página 174, ejercicios 1,2)

En estas otras dos actividades trabajarás con las unidades mayores que el metro. Ten en cuenta lo anterior (contar dos lugares y la coma cuando se necesite).

JUEVES 7 DE MAYO (página 175, ejercicios 5,7)

Como sabes, dependiendo del tamaño de las superficies se utilizan unas medidas u otras, el centímetro cuadrado sería para más pequeñas como una mesa y el kilómetro cuadrado sería para una ciudad, por ejemplo.

En el primer problema del ejercicio 7, el terreno entero mide 12 decámetros cuadrados. La piscina que se quiere construir ocuparía 4,85 decámetros cuadrados. Te pregunta cuantos metros de terreno queda. Como la pregunta es en metros cuadrados habría que pasar los decámetros cuadrados a metros cuadrados en el resultado, multiplicando por 100.

En el segundo problema la urbanización está formada por chalés y zonas comunes. Todo esto mide 1,36 hectómetros cuadrados. Si le quitamos a esto las zonas comunes nos quedan lo que ocupan los chalets. Como nos pregunta lo que mide un chalet, el resultado anterior habría que dividirlo entre 36. Recuerda pasar los hectómetros cuadrados a metros cuadrados.

El tercer y último problema nos dice que se ha sembrado trigo en un tercio de una parcela de 8,4 hectómetros cuadrados. Nos pregunta cuanto queda sin sembrar. Habría que calcular un tercio de la cantidad pasado a metros y restarlo.

VIERNES 8 DE MAYO (página 176, ejercicios 1, 3, 5)

En estas actividades de compruebo mi progreso, se repasa lo anterior. La primera y segunda sería pasar de unas unidades a otras (longitud y capacidad) multiplicando o dividiendo por 10, 100, 1000. En la actividad número cinco se expresarían los dos valores de cada punto, primero en hectogramos y luego en decigramos. Como son dos o tres valores se sumarían al final para escribir un valor en cada punto.