

EXAMEN - 1º ESO - A

Ejercicio 1: Clasifica los diferentes tipos de triángulos que conozcas

Ejercicio 2:

- Dibuja la recta $y = 3x - 2$
- Dibuja una paralela a ella por el punto $(-2, 4)$
- Dibuja una perpendicular a esta última por el origen

Ejercicio 3:

- Halla la mediatriz del segmento $A(1, 2)$ y $B(5, 0)$
- Dibuja un ángulo de 75° y halla su bisectriz

Ejercicio 4: Pasa:

- $1^\circ 35' 47''$ a grados
- 10.57h a horas, minutos y segundos

Ejercicio 5: Convierte:

- $13^\circ 19' 21''$ a segundos
- 7421'' a horas, minutos y segundos

Ejercicio 6: Calcula:

- $(2h 15' 19'') \times 7$
- $30^\circ 11' 15'' : 9$

Ejercicio 7: Calcula el tercer ángulo de un triángulo escaleno en el que uno de los ángulos mide $40^\circ 20' 35''$ y el otro mide $53^\circ 42' 44''$

Ejercicio 8: Se tarda un minuto y veintitrés segundos en dar una vuelta al circuito de Catalunya subido en un Fórmula 1. Si Alonso no hubiera abandonado y sabiendo que la carrera consta de 66 vueltas, ¿cuánto habría tardado en completarla?