

Lista de Ejercicios

Datos Numéricos

*Para los ejercicios siguientes debes leer 3 números enteros y asignar sus valores a las variables **a**, **b** y **c** mostrar lo que sigue en la pantalla:*

1. La suma de **A**, **B** y **C**
2. La multiplicación de **A**, **B** y **C**
3. El resto de la división de **A** y **B**
4. **A** elevado a **B**
5. La raíz cuadrática de **C** (no utilizar funciones para calcular solo operaciones básicas matemáticas)
6. El valor de la hipotenusa de un triángulo rectángulo formado pelos catetos **A** y **B**
7. Sendo **A**, **B** y **C** coeficientes de la Fórmula Cuadrática o Resolvente (Baskara)

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

calcule las raíces.

8. Considerando **A** la altura de la pared de tu dormitorio, **B** la profundidad de un ropero que quieres comprar. ¿Cuál es la altura máxima de este ropero?
Imagina que va a ser montado tirado en el suelo y que cuando lo levantes no podrá golpear el techo.