toptier #7

Ejercicio 1.

El area de la plancha de contruccion con la formula $x=\frac{1+y}{1+2z^2}$ de largo 39.469 m y ancho 16.75 m.

Como ayuda se sabe que la altura es muy elevada

- a) solu respuesta 661.11
- b) dist1
- c) Hello

Ejercicio 2.

La función

$$F(x) = \int_{-1}^{x} (|1 - x| - x) dx$$

admite para $x \le 1.18$ una expresión $F(x) = ax^2 + bx + c$, en forma de un polinomio de grado menor o igual a 2.

Determinar la suma a + b + c de los coeficientes de ese polinomio.

- a) -118.03
- b) -119.21
- c) -11.08
- d) Ningúna de las demás es correcta