EXÁMEN DIAGNÓSTICO

INSTRUCCIONES: Resuelve las siguientes operaciones según corresponda, recuerda colocar 2 decimales después del punto.

1.- Resuelve las siguientes operaciones básicas en tu cuaderno y escribe los resultados donde corresponda.

a) 5.36+14.59=	b) 13.69 - 96.33=	c) 9.34*14.21=
d) 15.24 / 12=	e) 10/0.25=	f) 30.14/65.23=
g) $(5.36)^2$ =	h) 12.4*0.21=	i) 11.14 – 54.12=

2.- Resuelve las siguientes operaciones respetando la jerarquía de operaciones y escribe los resultados donde corresponda.

$$a) -5 * \left(\frac{-3 * 2}{-3} + 1\right) + 2 - (-(7-2) - 2) + 1 =$$

$$b) [-2 * (1 - (6-3) * 4)/2] =$$

$$c) 4 + 5 * 23 - 3^2 + \frac{20}{2} =$$

3.- Obtener las siguientes áreas y volúmenes de las figuras que se muestran a continuación y escribe los resultados donde corresponda.

A)

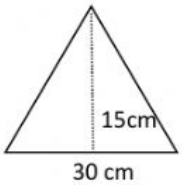
25 cm

Área =

65 cm

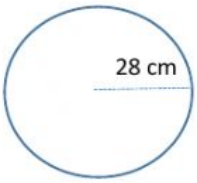
LIVEWORKSHEETS

B)



Área =

C)



Área=

Volumen =

LIVEWORKSHEETS