UNIDAD EDUCATIVA MUNICIPAL MILENIO "BICENTENARIO"

AÑO LECTIVO 2021-2022

SEMANA 20-DISOLUCIONES-% MASA-VOLUMEN

NOMBRE: **CURSO:**

1.-Escoja la respuesta correcta:

a) **Las unidades de volumen son.....**

ml	**kg**	**m^3**	**g**

b) **Las unidades de masa son.....**

ml	**g**	**m^3**	**moles**

c) **La masa de soluto + la masa de solvente resulta.....**

Masa de disolución	Masa de disolvente	Masa de solvente	Masa de soluto

2.-Complete según corresponda. responda solo en minúsculas

a) Calcule el % masa/volumen que contiene 23g azúcar, disuelto en 7 litros de solvente.

Cantidad de soluto es..... g

Cantidad de la solución es..... ml

a) **Resuelva el siguiente ejercicio.**

Calcule el % de masa/ volumen, si hay 130g de azúcar disuelto en 2 litro de solución.

DATOS

SOLUTO: g

DISOLUCIÓN: ml

%m/V: ¿

$$\%m/V = \frac{g}{ml} \times \square$$

$$\%m/V = \square\ \%$$

LIVEWORKSHEETS