

UNIDAD EDUCATIVA PARTICULAR BILINGÜE ECOMUNDO

Nombre: Fecha:

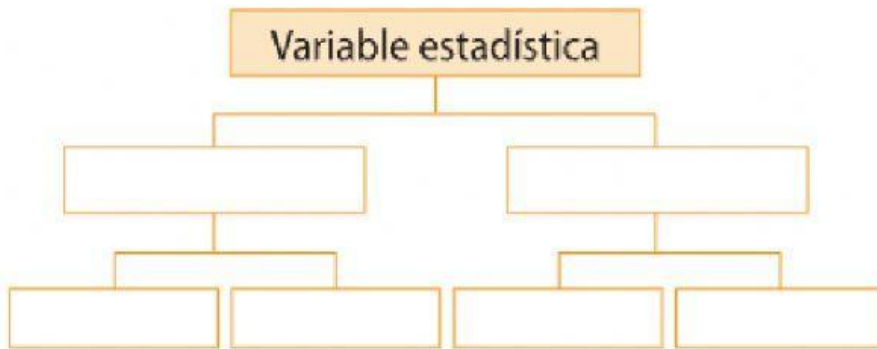
Curso: PARALELO: A - B

Docente: Ing. Andrés González T. Mgtr.

U3-ACTIVIDAD FORMATIVA 1: NOCIÓN BÁSICA DE ESTADÍSTICA Y TABLAS DE FRECUENCIAS

► Resuelve.

1. Completa el siguiente diagrama con un ejemplo de cada clase de variable.



2. En las Fuerzas Armadas, la tropa se clasifica en tres grados sucesivos: soldado, cabo y sargento. Si se cuenta al personal de la tropa en cada grado, ¿cuál es la variable? ¿De qué tipo es?

Si la variable fuera las tropas se clasifican en tres grados. ¿Cuál es la variable? ¿Y de qué tipo es?

3. Coloca en la tabla de frecuencias cada nombre según corresponda.

- frecuencia absoluta - frecuencia relativa
- frecuencia absoluta acumulada - marca de clase

Intervalo	X_i	f_i	F_i	h_i
[35-40[	37,5	6	6	0,3
[40-45[	42,5	3	9	0,15
[45-50[	47,5	5	14	0,25
[50-55[	52,5	3	17	0,15
[55-60]	57,5	3	20	0,15
		20		1