

✓ **Actividad 2: Cuadro comparativo de conceptos estadísticos**

Nombre: _____ Grado: _____ Fecha: _____

Instrucciones: de acuerdo al video observado, coloca dentro de cada columna las instrucción o explicación de cómo se desarrolla dicha columna.

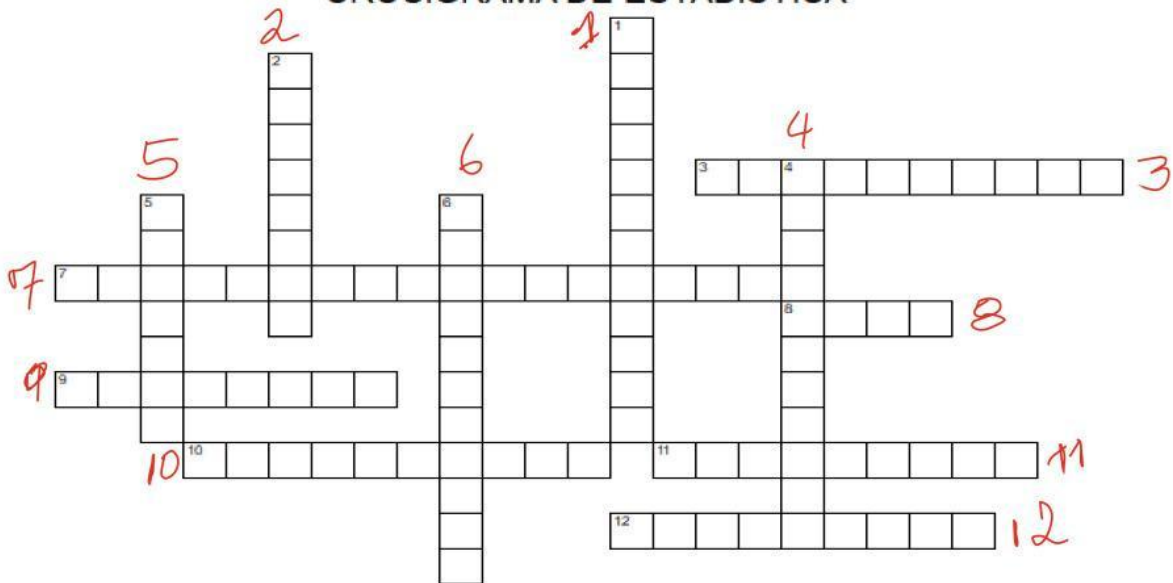
LINK DE VIDEO (<https://www.youtube.com/watch?v=sXY1U5Aequ4>)

■ **Tabla guía con procedimientos generales**

Variable (Xi) - EDAD	fi (Frecuencia Absoluta)	Fi (Frecuencia Acumulada)	hi (Frecuencia Relativa)	Hi (Frecuencia Relativa Acumulada)	% (Porcentaje)
Se suman progresivamente las frecuencias relativas anteriores:	Se divide cada frecuencia absoluta entre el total de datos (N):	Se suman progresivamente las frecuencias absolutas anteriores:	Se multiplica cada frecuencia relativa por 100:	Se cuenta cuántas veces se repite cada valor dentro del conjunto de datos.	Se identifican todos los valores únicos de la variable (por ejemplo, las edades) y se ordenan de menor a mayor.

Lee cuidadosamente cada una de las **pistas horizontales y verticales**; y escribe en el crucigrama el **término correcto** que corresponda a cada definición.

CRUCIGRAMA DE ESTADISTICA



Horizontales

- 3. las veces que aparece un valor.
- 7. Frecuencia que se obtiene al dividir la frecuencia Absoluta entre el Numero total de los dato
- 8. Valor concreto obtenido en un estudio estadístico
- 9. Característica que se observa o mide en una población.
- 10. Se obtiene al multiplicar h por 100.
- 11. Cada uno de los elementos que forma parte de una población.
- 12. Conjunto total de elementos que se desea estudiar

Verticales

- 1. Variable que toma valores numéricos.
- 2. conjunto de datos recolectados a partir de una muestra para ser estudiados.
- 4. Ciencia que organiza y analiza datos para tomar decisiones.
- 5. Subconjunto de la población para realizar un estudio.
- 6. Variable que expresa cualidades o categorías no numéricas.