



TICKET DE SALIDA 2 MEDIDAS DE POSICIÓN	
UNIDAD N°: Probabilidad y estadística	Objetivos: OA15: Mostrar que comprenden las medidas de posición, percentiles y cuartiles.
Fecha: /2021	Profesor/a: Katherine Solís – Madelyn Rodríguez Prof. Dif: Mariana Huala – Nuris Pinilla.
Curso : 8 año	Nombre:

ANTES DE COMENZAR, RECORDEMOS LOS PASOS PARA CALCULAR PERCENTILES.

Paso 1: Ordenar los datos de menor a mayor

Paso 2: Calcular el percentil que me solicitan (P1, P23...)

Paso 3: Observar si es N° entero o N° decimal y aplicar lo aprendido

Ver la posición obtenida y la siguiente, y calcular el promedio de ambas posiciones...

Al obtener un número decimal solo ocupamos su parte entera, para finalmente sumar uno y así obtener la posición solicitada.

Fernanda tiene la siguiente lista de 11 números:

2	3	14	8	5	11	32	24	6	15	7
---	---	----	---	---	----	----	----	---	----	---

a) Ordénalos de menor a mayor.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



b) Calcula el Percentil 24 (P24).

$$\mathbf{P24 (24\%)} = \frac{\boxed{} \cdot \boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$

c) **Observar si es N° entero o N° decimal y aplicar lo aprendido.**

Como el resultado resultó ser un número decimal, hacemos lo siguiente

$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$

Por lo tanto, como el P24 se encuentra en la posición N° _____, El percentil N° 24 es corresponde a: _____.

