

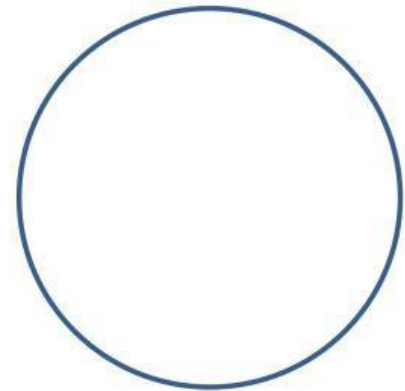
REPASO TEMA 8 – ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD

1. Estos son los libros leídos de un alumno en los últimos 6 meses. **Calcula todos los parámetros estadísticos (moda, media, mediana y rango).**

6 5 7 9 6 6
Moda:
Media:
Mediana:
Rango:

2. Observa la tabla y completa el gráfico de sectores.

DEPORTE FAVORITO	FRECUENCIA	ÁNGULO
FÚTBOL	4	
NATACIÓN	2	
KARATE	1	
RÍTMICA	1	



3. Completa la **tabla de frecuencias**, y dibuja un **gráfico de barras**:

FÚTBOL KARATE FÚTBOL NATACIÓN KARATE
 FÚTBOL FÚTBOL RÍTMICA KARATE RÍTMICA

COLOR	FR. ABS.	FR. REL.	%
FÚTBOL			
NATACIÓN			
KARATE			
RÍTMICA			
TOTAL			

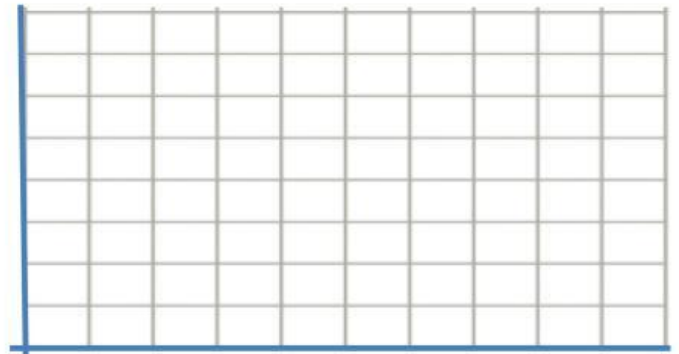


4. Estas son los tiempos de 15 alumnos en la prueba de velocidad:

2,25	1,4	1,67	2,1	1,4
2,7	2,3	2,5	2	2,46
1,99	2,2	1,57	1,5	1,2

Elabora una tabla con la **frecuencia absoluta** y represéntalo en un **histograma**.

DATOS	FR. ABSOLUTA
[1 ; 1,25)	
[1,25 ; 1,5)	
[1,5 ; 1,75)	
[1,75 ; 2)	
[2 ; 2,25)	
[2,25 ; 2,5)	



5. **Completa la tabla.**

Al lanzar este dado octaédrico (8 caras) te puede salir...



Espacio muestral = _____

Que te salga...	ELEMENTOS QUE LO COMPONENTEN	SUCESO POSIBLE / IMPOSIBLE / ELEMENTAL / SEGURO	PROBABILIDAD (en decimal)	PORCENTAJE
Un número par				
Un número mayor que 0				
Un 2				
Un número menor que 6				
Un 9				