TEMA 4 – Matemáticas

Nombre: Nota:

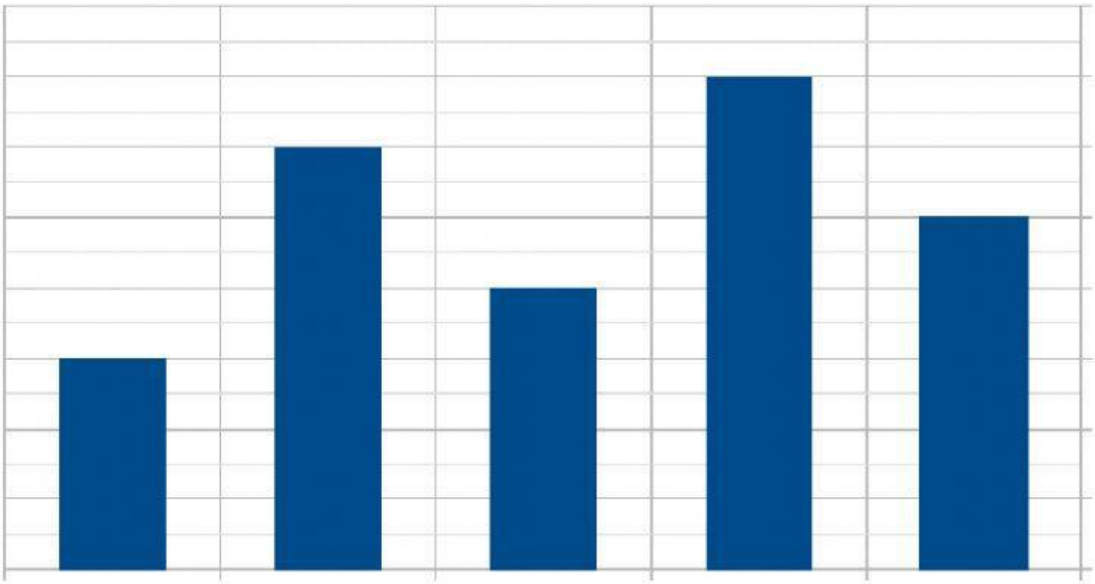
1 En una encuesta acerca de las frutas preferidas por los alumnos de 5º, los resultados obtenidos son: (2)

FRUTA	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
Plátano	5	
Mandarina	7	
Naranja	4	
Manzana	6	
Pera	3	
TOTAL	25	

a) Completa la tabla con la frecuencia relativa de cada dato.

b) ¿Cuál es la **fruta de moda** en 5º?

2 Con los datos anteriores **completa el diagrama de barras** poniendo el nombre a cada barra y realiza el polígono de frecuencias. (2)



LIVEWORKSHEETS

3 Para la experiencia «Tirar un dado de parchís», ¿cuál es la **probabilidad** de los siguientes sucesos? (2)

a) Sacar un número par. ……..

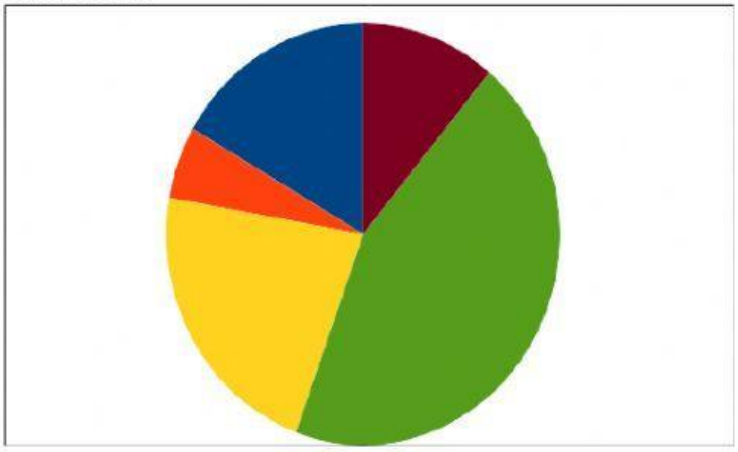
b) Sacar un 6. ……..

c) Sacar un 7. ……..

d) Sacar una puntuación impar. ……

4 **Completa este diagrama de sectores** con los datos de otro aula, pon los nombres correspondienes a cada fruta: (1)

FRUTA	FRECUENCIA ABSOLUTA
Plátano	3
Mandarina	1
Naranja	4
Manzana	8
Pera	2



5 Calcula **la media** de las notas de Mate de varios alumnos/as de un aula de 5ºEP, en el segundo y tercer examen: (2)

Nota 2º ex.	4	6	10	8	2	6	Media	
Nota 3º ex.	6	6	8	9	7	6	Media	

6 En una bolsa tenemos 5 bolas azules, 3 rojas, 1 negra y 6 verdes. Calcula la probabilidad de que al sacar una bola esta sea:(1)

a) Blanca

b) Negra

c) Azul o roja.

d) Verde.

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS