

TRABAJO REFUERZO DE MATEMÁTICAS 4º ESO (SARA CASTILLA)

IMPORTANTE. TODOS los ejercicios tienen que estar resueltos/realizados siguiendo las instrucciones dadas en clase: **Es obligatorio poner todos los pasos y operaciones en cada ejercicio/problema realizado independientemente de lo que diga el libro. NO se puede usar calculadora.**

Tema 1

Página	Ejercicios	Página	Ejercicios
20	37	23	80, 81, 82, 83, 86, 91, 92, 94
22	69, 71, 73	24	98, 101

Tema 2

Página	Ejercicios	Página	Ejercicios
44	45, 47, 48, 49, 50, 51, 54, 55, 56, 57	47	89, 90, 91, 92, 93, 94
45	61, 70, 71, 72, 73, 74	48	100, 102, 103
46	79, 80, 81, 82, 83	49	111, 116, 117

Tema 3

Página	Ejercicios	Página	Ejercicios
66	36, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 50, 51, 52	68	69, 71, 72, 73
67	53, 54, 56, 58, 60, 61, 63	69	78, 79, 80, 81

Tema 4

Página	Ejercicios	Página	Ejercicios
80	20	86	57, 58
84	33, 38, 41	87	63, 64, 67, 72
85	49, 52, 53	88	75, 76

Tema 5

Página	Ejercicios	Página	Ejercicios
105	42, 43, 44, 45	107	61, 63
106	55, 56, 57	108	68

Tema 9

Página	Ejercicios
196	100, 101, 102
Realiza el estudio completo de las funciones que aparecen en la página 193, ejercicios 55 y 64 y en la página 197, ejercicios 3 y 4	

Tema 10

Página	Ejercicios	Página	Ejercicios
212	36, 37, 38, 39, 44, 45	215	79, 80, 81
213	46, 50, 51	216	91
214	65, 70		

Tema 12

Página	Ejercicios
252	41, 46 Además en ambos ejercicios realizar el histograma y el polígono de frecuencias
254	68, 71

Tema 14

Página	Ejercicios	Página	Ejercicios
282	14, 15	286	30, 31
283	18, 19	287	33, 34, 35, 36

- Calcula las coordenadas y el módulo de los siguientes vectores \overline{AB} , \overline{CA} Y \overline{BC} , sabiendo:
 A (-3,-2) B (-1, 2)
 C (2, -2) D (3, 4)