



COLEGIO LUZ CASANOVA. Valencia	PLAN DE ESTUDIOS ED. SECUNDARIA	NIVEL: 2º ESO	EVALUACIÓN: 1ª	CURSO 15/16
Profesor/a:	Profesor/a refuerzo:	Horarios atención padres: consultar en agenda o web		
Jose Barberà Molina		MATERIA: OPT. INSTR. MATEMÁTICAS		

PERIODO	CONTENIDOS	CORRESPONDE CON TEXTO	EJERCICIOS Y/O ACTIVIDADES	FECHA CONTROL	
DEL 11 DE SEPT. AL 05 DE OCTUBRE	<ul style="list-style-type: none"><li>- Adding and subtracting positive and negative numbers</li><li>- Adding and subtracting operations containing brackets.</li><li>- Multiplying whole numbers.</li><li>- Dividing whole numbers</li><li>- Combined operations.</li></ul>	UNIDAD 1 “WHOLE NUMBERS”	Pág. 8 y 9: 1,2,3,4 Pág. 12 y 13: 5,6,7 Pág. 15: 1,2 Pág. 1,2,3,4	Pág. 10 y 11: Pág. 14: 1,2 Pág. 16 y 17:	EXAMEN 05 DE OCTUBRE
DEL 07 DE OCTUBRE AL 28 DE OCTUBRE	<ul style="list-style-type: none"><li>- Multiples and divisors.</li><li>- Prime and composite numbers.</li><li>- Divisibility criteria</li><li>- Breaking a number down into its prime factors.</li><li>- Divisors o a number.</li><li>- The greatest common divisor of two numbers.</li><li>- Multiples of a number.</li><li>- The lowest common multiple of two numbers.</li></ul>	UNIDAD 2 “DIVISIBILITY”	Pág. 18 y 19: 1,2,3,4 Pág. 21: 1,2 Pág. 24: 1 Pág. 26 y 27: 3,4,5,6,7 Pág. 29: 1,2	Pág. 20: 1,2 Pág. 22 y 23: 4 Pág. 25: 1,2 Pág. 28: 1,2	EXAMEN 28 DE OCTUBRE
DEL 02 DE NOV. AL 11 DE NOV.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Fractions as part os a whole.</li><li>- Fractions as division</li><li>- A fraction of an amount</li><li>- Equivalent fractions.</li><li>- Adding and subtracting fractions</li><li>- Multiplying and dividing fractions</li><li>- Fraction problems</li></ul>	UNIDAD 3 “FRACTIONS”	Pág. 40 y 41: 1,2,3,4,5,6 Pág. 43: 1,2 Pág. 46 y 47: 8 al 11	Pág. 42: 7,8,9 Pág. 44 y 45: 3 al 7	EXAMEN 25 DE NOVIEMBRE
DEL 16 DE NOV. AL 25 DE NOV.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Directly proporcional quantities</li><li>- The unitary method of solution</li><li>- Proportions and the Rule of Three</li><li>- Proportions and Rule of Three problems</li></ul>	UNIDAD 4 “PROPORTIONALITY”	Pág. 62 y 63: 1 al 8 Pág. 66 y 67: 1,2,3	Pág. 64 y 65: 1 al 9 Pág. 68 y 71: 1 al 18	
	(*)Dependiendo del ritmo de aprendizaje, parte de estos ejercicios (mínimo el 20%) se realizarán en soporte informático (Excel o Word) buscando la familiarización de los alumnos con la herramienta informática.				