



Colegio Sagrada Familia

Siervas de San José

C/ Francisco Carratalá Cernuda,13

03010- ALICANTE

Tfno: 965 25 28 75

Fax: 965 24 05 62

CURSO	3ºESO	MATERIA	MATEMÁTICAS ORIENTADAS A LAS C.C. APLICADAS
CONTENIDOS		CRITERIOS DE CALIFICACIÓN	
UNIDAD 1. CONJUNTOS NUMÉRICOS <ul style="list-style-type: none">Números decimales y racionales. Transformación de fracciones en decimales y viceversa. Números decimales exactos y periódicos. Operaciones con fracciones y decimales.Representación de conjuntos numéricos: dibujo, intervalo e inecuación		<p>Para calcular la nota media de cada evaluación se utilizarán los siguientes criterios:</p> <ul style="list-style-type: none">Pruebas escritas: 65%Realización de deberes: 10%Cuaderno de clase: 10%Actividades del libro electrónico/interactivas: 10%Actitud telemática: 5% <p>La nota final se obtendrá con la media aritmética de las tres evaluaciones. Si esta media resultante es mayor o igual a 5, se superará la materia, aunque hubiera una evaluación suspendida.</p> <p>Si, por el contrario, es menor que 5 o se ha suspendido más de una evaluación, el alumno o alumna deberá realizar un control de las evaluaciones suspendidas. A la hora de calcular la media del curso, se tomará la mayor de las notas, o la de la evaluación o la de la recuperación.</p> <p>Si no se aprobara la materia en la evaluación final, tendrá que realizar el examen extraordinario de mínimos de las evaluaciones suspendidas</p>	
UNIDAD 2. POTENCIAS Y RAÍCES <ul style="list-style-type: none">Potencias de números naturales con exponente entero. Significado y uso.Potencias de base 10. Aplicación para la expresión de números muy grandes. Operaciones con números expresados en notación científica. Jerarquía de operacionesPotencias de exponente entero. Su aplicación para la expresión de números muy grandes y muy pequeños			
UNIDAD 3. POLINOMIOS <ul style="list-style-type: none">Expresiones algebraicas, monomios y polinomios. Valor numérico.Operaciones elementales con polinomios: suma, diferencia, producto y cociente.Identidades notables			
UNIDAD 4. ECUACIONES Y SISTEMAS <ul style="list-style-type: none">Ecuaciones de primer grado.Ecuaciones de segundo grado: completas e incompletas.			



Colegio Sagrada Familia

Siervas de San José

C/ Francisco Carratalá Cernuda,13
03010- ALICANTE

Tfno: 965 25 28 75

Fax: 965 24 05 62

- Sistemas de ecuaciones: sustitución, reducción y método gráfico.
- Resolución de problemas mediante la utilización de ecuaciones y sistemas