

SECUENCIACIÓN CONTENIDOS ESENCIALES MATEMÁTICAS 3º ESO

MATEMÁTICAS ORIENTADAS A LAS C.C ACADÉMICAS

1ª EVALUACIÓN

CONTENIDOS	CRITERIOS DE CALIFICACIÓN
<p data-bbox="288 434 603 465">CONJUNTOS NUMÉRICOS</p> <p data-bbox="108 501 788 703">- 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> <p data-bbox="320 739 571 770">POTENCIAS Y RAÍCES</p> <p data-bbox="108 806 788 1178">- Potencias de números naturales con exponente entero. Significado y uso. - Potencias de base 10. Aplicación para la expresión de números muy grandes. Jerarquía de operaciones. - Potencias de exponente entero. Su aplicación para la expresión de números muy grandes y muy pequeños. - Potencias de exponente racional. Relación con las raíces n-ésimas. Extracción del radical para realizar sumas de índice 2.</p> <p data-bbox="188 1214 708 1245">POLINOMIOS. DIVISIÓN Y FACTORIZACIÓN</p> <p data-bbox="108 1281 788 1518">- Expresiones algebraicas, monomios y polinomios. Valor numérico. - Operaciones elementales con polinomios: suma, diferencia, producto y cociente. - Factorización de polinomios de grado menor o igual que dos. - Identidades notables.</p> <p data-bbox="288 1554 603 1585">ECUACIONES Y SISTEMAS</p> <p data-bbox="108 1621 788 1859">- Ecuaciones de primer grado. - Ecuaciones de segundo grado: completas e incompletas. - Sistemas de ecuaciones: sustitución, reducción y método gráfico. - Resolución de problemas mediante la utilización de ecuaciones y sistemas.</p>	<p data-bbox="815 434 1490 501">Para calcular la nota media de cada evaluación se utilizarán los siguientes criterios:</p> <ul data-bbox="815 537 1490 712" 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 data-bbox="815 748 1490 882">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 data-bbox="815 882 1490 1084">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 suspensas. 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 data-bbox="815 1084 1490 1187">Si no se aprobara la materia en la evaluación final, tendrá que realizar el examen extraordinario de mínimos de las evaluaciones suspendidas.</p>