I.E.S. "COMPLUTENSE"
Departamento de Matemáticas **CURSO 2018-2019**

RECUPERACIÓN DE MATEMÁTICAS 1º DE E.S.O.

OBJETIVOS MÍNIMOS

1. Operar correctamente con números naturales: las cuatro operaciones. (Dividir por cualquier número de cifras).
2. Potencias de números naturales. Potencias de base 10.
3. Múltiplos y divisores de un número.
4. Números decimales: operaciones. (Dividir números decimales con una o dos cifras decimales).
5. Multiplicación y división por la unidad seguida de ceros. El caso particular de los porcentajes.
6. Los números enteros. Ordenación, representación en la recta.
7. Operar con números enteros: suma, resta, multiplicación y división. Regla de signos.
8. Significado de una fracción. Modos de escribir una fracción. Fracciones equivalentes. Simplificación de fracciones. Comparación de fracciones.
9. Operar con fracciones.
10. Sistema métrico decimal: Unidades de longitud, capacidad, masa, superficie y volumen. Equivalencias.
11. Geometría: puntos, rectas, ángulos; tipos de ángulos según su posición.
12. Triángulos, cuadriláteros y otros polígonos; ángulos internos.
13. Circunferencia y círculo. Polígonos regulares y la circunferencia.
14. Mediatriz de un segmento y bisectriz de un ángulo.
15. Perímetros y áreas de polígonos. Problemas de perímetros y de áreas.

CRITERIOS E INSTRUMENTOS DE CALIFICACIÓN

Para la calificación de cada evaluación se tendrá en cuenta:
1. La progresión del alumno en la adquisición de conocimientos. Esta progresión vendrá marcada por la adquisición o no de los objetivos mínimos propuestos en el Cuaderno de Compensatoria; y de los objetivos mínimos de la asignatura de 1º de ESO. (10 %)
2. El trabajo en clase, que se medirá por la realización o no de las hojas de ejercicios que deberá hacer cada alumno. (20 %)
3. El esfuerzo, orden y disciplina en clase. (10 %)
4. El cuaderno de clase, en el que quedará reflejado las hojas de ejercicios y los demás trabajos realizados. (20 %)
5. El resultado de los controles y exámenes que se realicen. Estos exámenes serán siempre sobre los objetivos mínimos indicados anteriormente. Se procurará hacer un control cada tres o cuatro semanas de clase.

→ Los cuatro primeros puntos constituirán el 60 % de la calificación de cada evaluación, de acuerdo con los pesos indicados más arriba. Los exámenes y controles aportarán el 40 % restante. La calificación final será la media aritmética de las tres evaluaciones.

Recuperación de evaluaciones suspensas
Los alumnos que tengan alguna evaluación suspensa la recuperarán cuando completen todas las tareas pendientes de dicha evaluación: las fichas de Compensatoria o cualquier otro trabajo no realizado.
Aquellos alumnos que aprueben las Matemáticas de 1º de ESO, aprobarán de manera automática la Recuperación de 1º de ESO.

Convocatoria extraordinaria
Los alumnos que suspendan esta asignatura podrán recuperarla, en la convocatoria de extraordinaria, siempre que obtengan 4 o más puntos en el examen extraordinario de Matemáticas de 1º de ESO.

Alcalá de Henares. Septiembre de 2018