

## TALLER 2º ESO

### CRITERIOS DE EVALUACIÓN

#### Bloque 2. NÚMEROS, ÁLGEBRA, ANÁLISIS DE DATOS, FIGURAS GEOMÉTRICAS

- 2.1. Utilizar números naturales, enteros, fraccionarios, decimales y porcentajes sencillos, sus operaciones y propiedades para recoger, transformar e intercambiar información y resolver problemas relacionados con la vida diaria utilizando, cuando sea necesario, medios tecnológicos.
- 2.2. Utilizar el lenguaje algebraico para simbolizar y resolver problemas de la vida cotidiana en los que se precisen planteamiento y resolución de ecuaciones de primer y segundo grado, sistemas lineales de ecuaciones con dos incógnitas
- 2.3. Analizar y describir las figuras planas; identificar sus elementos característicos y abordar problemas de la vida cotidiana que impliquen el cálculo de longitudes y superficies.
- 2.4. Identificar relaciones de la vida cotidiana y de otras materias que pueden modelizarse mediante una función
- 2.5. Utilizar las herramientas adecuadas –incluidas las tecnológicas– para organizar y analizar datos, generar gráficas funcionales o estadísticas y comunicar los resultados obtenidos que respondan a las preguntas formuladas previamente sobre la situación estudiada.

### CONTENIDOS MÍNIMOS

#### Bloque 2. NÚMEROS, ÁLGEBRA, ANÁLISIS DE DATOS, FIGURAS GEOMÉTRICAS

1. Números Naturales. Operaciones. Propiedades.
2. Números Enteros. Operaciones. Propiedades.
3. Números Racionales Operaciones. Propiedades.
4. Potencias. Números muy grandes y muy pequeños.
5. Variaciones Porcentuales. Porcentaje de Error.
6. Proporcionalidad Directa e Inversa. Repartos Proporcionales.
7. Expresiones Algebraicas. Ecuaciones.
8. Funciones de Proporcionalidad Directa e Inversa.
9. Gráficos Funcionales. Tablas.
10. Gráficos Estadísticos. Tablas.
11. Figuras planas. Longitud. Superficie. Teorema de Pitágoras.

### INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN:

La calificación obtenida por cada alumno será la media ponderada de las notas resultantes de cada uno de los siguientes apartados:

- Trabajo en clase (80%).
- Trabajos extra (20%).

Si un alumno/a no supera la evaluación con este sistema, se le propondrá un examen de recuperación de los contenidos que se hayan trabajado en dicha evaluación.

La nota final del curso será la media de las tres evaluaciones.

En la convocatoria extraordinaria el examen o trabajo será sobre los contenidos mínimos de toda la materia.