CPI de ATIOS
Valdoviño

Avda. de San Sadurniño 19
15552 Valdoviño
Tlfno:981487700 FAX: 981487063
cpi.atios@edu.xunta.es
http://centros.edu.xunta.es/cpideatios

Presentación da asignatura / área

Materia /Area	*Matemáticas orientadas ó ensino Académico*		
Profesor/a	*Iván Hinojo Sánchez*		
Curso	*3º ESO*	Páxinas	*1*

CONTIDOS:

Primeira avaliación:

1.Fraccións e Decimais *2.Potencias e raíces* *3.ProblemasAritméticos*

4Progresións. *5.Linguaxe Alxébrico*

Segunda avaliación:

6. Ecuacións *7.Sistemas* *8.Funcións e Gráficas*

9. Funcións Lineais e cuadráticas *10.Problemas métricos no plano*

Tercera avaliación:

11.Corpos Xeométricos *12.Transformacións Xeométricas* *13.Táboas e Graficos Estatísticos*

14.Parámetros Estatísticos *15.Azar e probabilidade*

OBXECTIVOS

- Utiliza-los diferentes tipos de números (enteiros, decimais, racionais e reais) para cuantificar aspectos da vida cotiá,expresar relacións e dar resultados de cálculos. Aplicar correctamente a prioridade de operacións e o uso das parénteses na resolución de aparicións entre números enteiros e racionais.

- Resolver problemas coa axuda de ecuacións e sistemas de primeiro grao.

- Aplicar os teoremas de Tales e Piágoras na resolución de problemas xeométricos.

- Estudar as características globais e locais da gráfica dunha función.

- Organizar e trata-la información con técnicas de reconto, táboas e gráficas.

METODOLOXÍA

-Tratarase de facer que a aprendizaxe sexa activa coa participación dos alumnos/as no desenrolo dos diversos contidos.
- O desarrolo da clase constará de tres partes: Explicación dunha parte do tema, realización de actividades e corrección das mesmas.

- Utilizarase o libro de texto como instrumento básico de traballo

CRITERIOS E INSTRUMENTOS DE AVALIACIÓN

-Valorarase o 20% en actitude (comportamento, traballo na aula e deberes) e o 80% en nota do exame.
-A nota mínima para facer media será dun 3,5 nun exame puidendeo aprobar partes dunha avaliación
-Faranse recuperacións no inicio da 2º e 3º avaliación
-A nota final será a media das tres avaliacións (tendo en conta as recuperacións).