

Plan de reforzo - MATEMÁTICAS

para a recuperación de matemáticas pendentes de cursos anteriores.

Curso 2024-25

O alumnado que promocionou de curso sen ter superada a materia de matemáticas correspondente ao curso anterior, terá que seguir un **plan de reforzo** destinado a tratar de acadar as aprendizaxes non adquiridas. Este programa será aplicado polo profesor ou profesora do grupo ao que pertenza ese alumnado no actual curso.

Actuacións e Metodoloxía:

As actuacións que levaremos a cabo axustaranse ás seguintes directrices:

- Artículanse os seguintes cursos da **aula virtual**, nos que recollemos as relacións de actividades propostas nos plans de reforzo:
 - MATEMÁTICAS 1º ESO PENDENTES
 - MATEMÁTICAS 2º ESO PENDENTES
 - MATEMÁTICAS 3º ESO PENDENTES
- Ao longo de cada un dos trimestres, cada profesor supervisará a realización das **actividades de reforzo** que sinala de entre as propostas, ou outras que vexa oportunas, atendendo as dúbidas do alumnado. Para comprobar o progreso axeitado na recuperación das aprendizaxes imprescindibles para a superación da proba trimestral de recuperación, proporanse miniprobos e/ou incorporaranse exercicios (ou apartados) aos controis e aos exames do actual curso.
- O profesorado fará especial observación da interese e progreso do alumnado cando se traten, dentro do desenvolvemento do curso actual, cuestións directamente relacionadas coas aprendizaxes a recuperar. Valoraranse positivamente as respostas dadas correctamente polo alumnado nas probas correspondentes ao presente curso que teñan que ver coa materia a recuperar.
- Así mesmo, tamén serán avaliadas as tarefas que se propoñan especificamente, sempre que se respecten os prazos indicados para a súa realización e entrega.
- Para o curso **2024-2025**, establécense as seguintes probas escritas ou **exames**:
 - 1ª proba o día **21 de novembro** de 2024, ás 16.15 h 1º e 3º ESO e ás 17.15 2ºESO.
 - 2ª proba o día **27 de febreiro** de 2025, ás 16.15 h 1º e 3º ESO e ás 17.15 2ºESO.
 - 3ª proba o día **29 de maio** de 2025, ás 16.15 h 1º e 3º ESO e ás 17.15 2ºESO.
- Os contidos sobre os que xirarán estas probas parciais figuran recollidos na distribución de temas. Excepcionalmente, poderán incorporar contidos das probas anteriores, diferenciados por trimestres, destinados ao alumnado que non teña acadada unha avaliación positiva nas avaliacións parciais anteriores, ou desexe mellorar a súa cualificación.

- Ao longo do terceiro trimestre, no período comprendido dende o último exame parcial e ata final curso, fixarase unha data para a realización dunha **proba de recuperación** para ao alumnado con un ou dous parciais aprobados pero que non acadada a nota suficiente para a superación da materia. Esta proba versará sobre o parcial ou parciais non superados.

Procedementos e instrumentos de avaliación. Criterios de cualificación.

- Cada nota parcial do alumnado que teña matemáticas pendentes de cursos anteriores calcularase así:

$$\text{Nota} = 0,8 \cdot NE + 0,2 \cdot NR$$

Sendo **NE** a nota obtida no exame correspondente e **NR** a nota acadada na participación no programa de reforzo (aproveitamento das clases do curso actual, implicación na realización das actividades propostas, valoración da corrección das actividades entregadas...)

- A nota global, que figurará no boletín trimestral, calcularase a partir das notas trimestrais, Nota1, Nota2 e Nota3, deste xeito:
 - Unha vez realizado o segundo exame parcial e, de ser o caso, a proba de recuperación, calcularase nota final así:

$$\text{Nota global} = 0,5 \cdot \text{Nota1} + 0,5 \cdot \text{Nota2}$$

- Unha vez realizado o terceiro exame parcial e, de ser o caso, a proba de recuperación, calcularase nota final así

$$\text{Nota global} = 0,33 \cdot \text{Nota1} + 0,33 \cdot \text{Nota2} + 0,33 \cdot \text{Nota3}$$

Distribución de Temas 1º ESO

PRIMEIRO PARCIAL

1. Números naturais. Potencias e raíces.
2. Divisibilidade.
3. Números enteiros.
4. Números decimais.

SEGUNDO PARCIAL

5. As fraccións.
6. Operacións con fraccións.
7. Proporcionalidade e porcentaxes.
8. Álgebra.

TERCEIRO PARCIAL

9. Rectas, ángulos e formas planas.
10. Medida de ángulos, perímetros e áreas.
11. Gráficas e funcións.
12. Estatística e probabilidade.

Distribución de Temas 2º ESO

PRIMEIRO PARCIAL

1. Números enteiros.
2. Números decimais e fraccións.
3. Operacións con fraccións.
4. Magnitudes proporcionais e porcentaxes.

SEGUNDO PARCIAL

5. Álgebra.
6. Ecuacións de primeiro e segundo grao.
7. Sistemas de ecuacións lineais.
8. Áreas de figuras planas. Teorema de Pitágoras.

TERCEIRO PARCIAL

9. Semellanza.
10. Corpos xeométricos.
11. Funcións, táboas e gráficas.
12. Estatística.

Distribución de Temas 3º ESO

PRIMEIRO PARCIAL

1. Números racionais.
2. Potencias e raíces.
3. Proporcionalidade.
4. Sucesións e progresións.

SEGUNDO PARCIAL

5. Álgebra. Polinomios.
6. Ecuacións e sistemas de ecuacións.
7. Funcións e gráficas. Funcións lineais e cadráticas.
8. Táboas, gráficos e parámetros estatísticos.

TERCEIRO PARCIAL

9. Azar e probabilidade.
10. Problemas métricos no plano.
11. Movementos no plano.
12. Corpos xeométricos.