

1ª Olimpíada Concelhia de Matemática

Regulamento

Disposições gerais

1. As Olimpíadas Concelhias da Matemática são um concurso de resolução de problemas de matemática dirigido aos estudantes do terceiro ciclo do ensino básico (podendo também ser admitidos estudantes dos 5º e 6º anos de escolaridade, se a respectiva Escola assim o entender).
2. As Olimpíadas Concelhias da Matemática visam incentivar e desenvolver o gosto pela matemática e detectar vocações precoces nesta área do saber.
3. As 1^{as} Olimpíadas são constituídas por duas provas:
 - Apuramento, que se realizará em cada uma das escolas, no dia 2 de Fevereiro de 2005;
 - Final, na Escola Secundária de Pinheiro e Rosa no dia 20 de Abril de 2005.
4. Na prova final será admitida no mínimo, uma equipa de 3 a 5 alunos de cada Escola Básica do terceiro ciclo do Concelho de Faro (recomenda-se a participação na fase final de todos os alunos que obtenham uma pontuação igual ou superior a metade do total). Para a atribuição da classificação por Escola serão apenas considerados os três melhores classificados individuais.
5. O objectivo da fase de apuramento é a selecção dos seus representantes individuais e/ou equipa, que representem a sua escola na final.
6. Qualquer das provas que integram o concurso será resolvida individualmente e sem consulta, pelos estudantes concorrentes.

Organização da prova

7. As Olimpíadas Concelhias de Matemática são uma organização conjunta do Departamento de Matemática da Faculdade de Ciências da Universidade do Algarve e do Núcleo de Estágio de Matemática da Escola Secundária de Pinheiro e Rosa.
8. A elaboração das provas e respectivos critérios de classificação são da responsabilidade da Organização.
9. A organização e correcção das provas de apuramento, é da responsabilidade de cada uma das Escolas do Terceiro Ciclo do Ensino Básico.
10. Na fase final, a realizar na Escola Secundária de Pinheiro e Rosa, no dia 20 de Abril de 2005, a organização e correcção das provas é da responsabilidade do Núcleo de Estágio de Matemática desta Escola.

Prémios

11. Os três primeiros classificados da final receberão uma calculadora gráfica.
12. Serão atribuídos outros prémios aos classificados entre o 4º e o 8º lugar.
13. Todos os participantes receberão um diploma de participação.
14. A escola melhor classificada recebe material didáctico para matemática.