

## Pasta de Actividades — Pentaminós [reformulada]

Edição APM, 2007

Sócio 15,00€ | PVP 22,50€

Os Pentaminós são um fantástico quebra-cabeças. Pelos desafios que proporcionam, constituem um material muito interessante na exploração da Geometria no primeiro e segundo ciclos do ensino básico.

Cada peça é formada por 5 quadrados, unidos pelos lados. Excluindo formas equivalentes, por rotação ou simetria, existem 12 pentaminós diferentes, denominados de acordo com as letras com que se parecem, que permitem a criação de inúmeros problemas e suas soluções.

Esta pasta reúne um conjunto de propostas de trabalho, que podem ser prontamente utilizadas com os alunos, que vão permitir desde a construção de formas geométricas, com a utilização de algumas ou todas as peças do jogo, à reprodução de peças noutra escala e ao preenchimento de áreas.

Uma pasta didáctica, com novo formato e os princípios de sempre. Uma reedição APM.

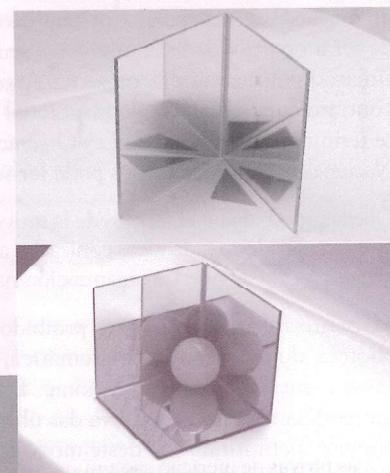
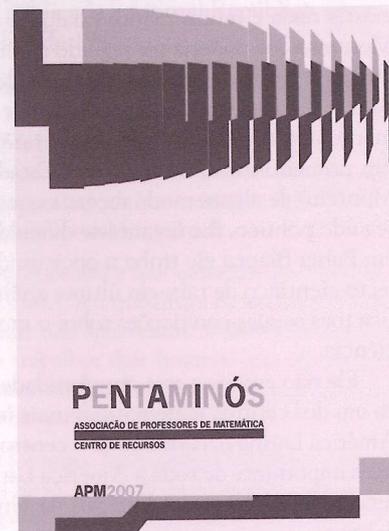
## Conjunto de 3 espelhos em acrílico

10 cm x 10 cm Sócio 3,50€ | PVP 4,50€

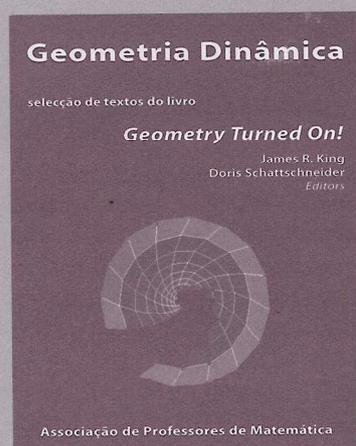
15 cm x 15 cm Sócio 5,50€ | PVP 7,30€

Este conjunto constituído por um espelho e um livro de espelhos destina-se ao estudo da simetria no plano ou no espaço, desde o jardim de infância ao ensino secundário.

As publicações do Atractor, também à venda na APM, *Simetria jogos de espelhos* e *O ritmo das formas* constituem um bom auxiliar do professor para a abordagem do tema Simetria, com recurso a espelhos e outros materiais.



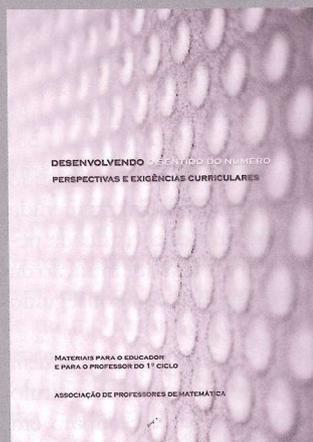
## Publicações APM



Geometria Dinâmica: selecção de textos do livro *Geometry Turned On!*

Edição APM, 2003

Sócio 8,00€ | PVP 12,00€



Desenvolvendo o Sentido do Número: perspectivas e exigências curriculares — 1º ciclo

Edição APM, 2005

Sócio 6,00€ | PVP 9,00€