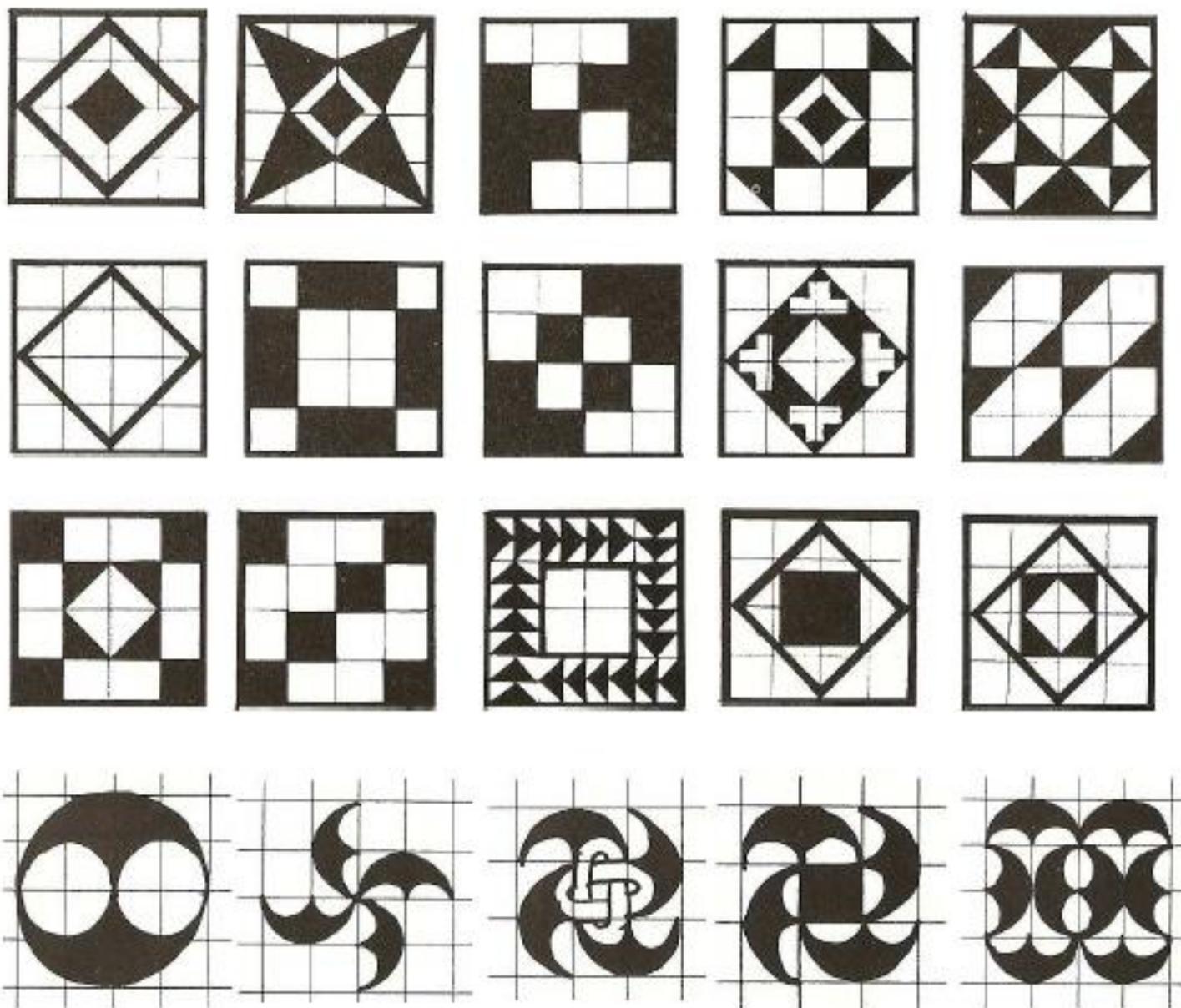


Em busca da simetria³

As figuras seguintes representam desenhos de mosaicos romanos que se podem encontrar ainda em vários lugares da Europa⁴. Os romanos gostavam de usar figuras simétricas nas suas decorações — e essa tendência permanece até aos dias de hoje.

Para cada figura, analise se tem simetria e, em caso afirmativo, caracterize-a.



³ Adaptação dos materiais do Programa de Formação Contínua em Matemática para professores do 1º e 2º ciclos da Universidade de Évora.

⁴ Field, Robert (1988). *Geometric patterns from roman mosaics*. Norfolk: Tarquin Publications