

Título: Colecionando objetos de engenho e arte

Abstract: Não há uma palavra portuguesa que possa abarcar todos os tipos de puzzles, desafios, quebra cabeças, jogos reunidos durante 50 anos. De alguma maneira quase todos estão relacionados com matemática. Algumas vezes tentei trabalhar conceitos de matemática com os alunos (3o ciclo/secundário). Mas não foi fácil. Quase sempre a matemática requerida para “explicar” e perceber alguma matemática destes objetos não está ao alcance destes níveis escolares. A maior parte das vezes foram apenas usados para divertir, fazer pensar, organizar estratégias e encantar. Mas fundamentalmente sempre foi e continua a ser a minha coleção durante estes anos. Tenho mesmo gosto em ter, admirar e passar muitas horas a tentar resolvê-los.

Breve Bio.: Rita Vieira é professora de matemática aposentada. Tem como grande hobby colecionar puzzles e quebra cabeças. Ainda que nunca tenha contado o número de peças da sua coleção, há algo que salta à vista: já dificilmente cabem em sua casa.