

Resolução da atividade complementar - MAT7_17GEO05

Você recebeu uma folha de sulfite e um pedaço de barbante. Você consegue usar isso para desenhar uma circunferência com raio igual 4 cm? Converse com o seu colega e faça alguns testes. Você consegue!

Solução: Pode-se medir 4 cm de barbante, manter uma das pontas presa (pode ser com uma tachinha, com um aluno segurando, etc.) e girar a outra segurando um lápis junto a ela. Pode-se também amarrar o lápis, medindo os 4 cm depois, segurar o lápis firmemente em um ponto fixo e girar o papel, ou seja há diversas formas de resolver o problema e os alunos costumam ser muito criativos.