



O Tobias foi à aldeia com o avô e aproveitaram para ir ver aquele terreno de que tinha ouvido falar tantas vezes. O Tobias sempre o tinha imaginado como um enorme campo de futebol, com lados paralelos bem definidos, permitindo, assim, determinar a sua área. Ao vê-lo, porém, o Tobias ficou admirado pois não conhecia nenhuma fórmula que permitisse calcular a sua área. O avô lembrou-lhe que ele conhecia fórmulas para calcular a área de outras figuras (triângulos, rectângulos, trapézios, ...). O Tobias decidiu efectuar um esquema do terreno (ver figura) e, com os conhecimentos que tinha, comprovou que a sua área é aproximadamente igual a 4,6 hectares. Estará certo? (**Nota:** utiliza sempre duas casas decimais)

