

Vamos ajudar uma família a desenhar o terreno ocupado por sua casa? A figura abaixo ilustra o terreno que a família comprou. No desenho, cada quadradinho representa 1 m². Vamos começar desenhando a área de 40 m² que a casa já ocupa. Porém, uma nova criança chegará e vamos precisar desenhar mais um quarto de 6 m² de área. Além da criança, um cachorrinho também chegou. Ele ganhará uma casinha que ocupa 1 m² do terreno. E se a família aumentar ainda mais? Sobrou alguma área livre no terreno? Quantos metros quadrados?

