

Resolva as situações a seguir:

1) Sr. José desenhou em um papel o rascunho da planta de sua futura casa, como apresentado na figura abaixo. Para orientar o pedreiro, ele teve a ideia de contornar o perímetro de sua casa no terreno usando barbante. Quantos metros de barbante ele precisará usar para contornar o limite de sua casa?



2) Use sua criatividade e desenhe a planta baixa da casa de seus sonhos. Como seria a planta desta casa? Quantos cômodos ela teria e quais seriam as medidas de cada um?

Após desenhar a planta dessa casa com a medida de cada ambiente, responda: Qual é o perímetro de cada cômodo?

3) Desafio:

Assim como você aprendeu em sala de aula, escolha um ambiente de sua casa, pode ser a sala, um quarto, a cozinha ou outro cômodo de sua escolha. Meça o contorno deste ambiente usando uma ferramenta de medida: trena, fita métrica ou até mesmo uma régua. Anote as medidas desenhando a planta deste ambiente em seu caderno. Após medir todo o contorno, responda a seguinte pergunta: Qual é o perímetro deste cômodo que você escolheu?