ESCOLA MUNICIPAL ARTUR BERNARDES

Rua Jordão, 66, Canaã – Ipatinga / MG

CEP. 35164-179 - Tel. (31) 3829 – 8363 / 3829 – 8353

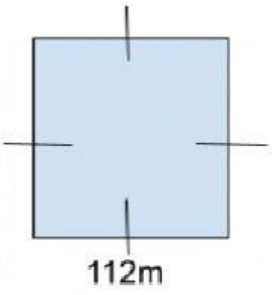
DISCIPLINA: Geometria	PROFESSOR (A): Aneliane e Kézia		VALOR: 12,0
ATIVIDADE: Avaliação Global	DATA:	TURMA:	NOTA:
3° TRIMESTRE	Nº:	MÉDIA: 7,2	

Realize todos os cálculos no rascunho e registre as suas respostas nas caixas abaixo antes de enviar para a sua professora.

QUESTÃO 1

Uma praça *quadrada* tem lado medindo 112m.





a) Se uma pessoa dá 8 voltas completas pela praça, exatamente por sobre seus limites, quantos metros terá percorrido?

Ao contornar essa praça, essa pessoa terá percorrido _____ metros.

Ao completar 8 voltas essa pessoa terá percorrido _____ metros.

b) Qual é a área dessa praça?

A área dessa praça é _____ m^2.

LIVEWORKSHEETS

QUESTÃO 2

Um terreno *retangular* tem 15m de frente por 32m de fundos. Está localizado em uma região valorizada da cidade, onde o metro quadrado do terreno é vendido por R$250,00. Responda:

a) **Qual é a *área* desse terreno?**

A área desse terreno é _____ m^2.

b) **Qual o *valor* do terreno?**

O valor desse terreno é R$_____.

QUESTÃO 3



Para construir um telhado, são necessárias 15 telhas francesas para cada metro quadrado. Quantas telhas serão utilizadas em um telhado retangular de 18m por 20m?

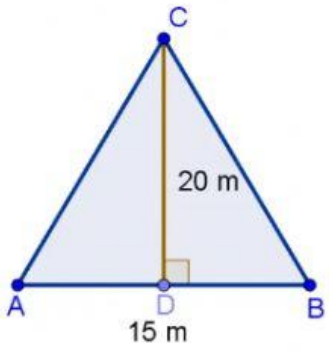
A área do telhado é _____ m^2.

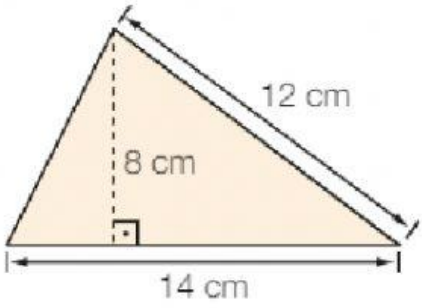
Para cobrir esse telhado serão necessárias _____ telhas.

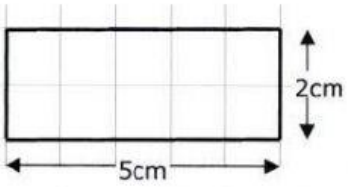
LIVEWORKSHEETS

QUESTÃO 4

Calcule a área de cada uma das figuras abaixo.



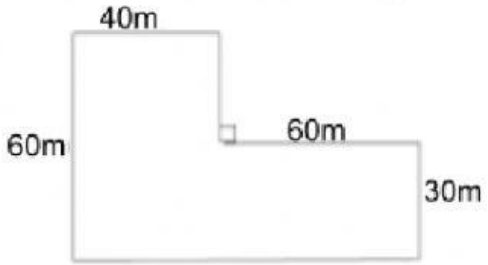




A = _____ m² ***A = _____ cm²*** ***A = _____ cm²***

QUESTÃO 5

Um terreno tem a forma e as medidas indicadas na figura. O proprietário quer gramar *metade* desse terreno. Sabendo que cada placa de grama cobre três metros quadrados do terreno, quantas placas de grama serão necessárias?



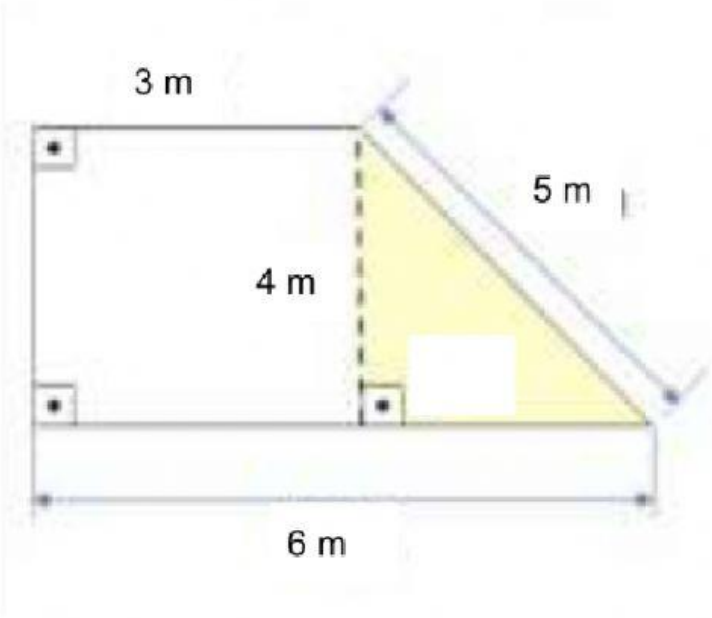
Área do terreno: _____ m²

Serão necessárias _____ placas de grama

LIVEWORKSHEETS

QUESTÃO 6

Uma escola construiu uma horta e fez seus canteiros de forma geométrica. Um deles é um trapézio retângulo, com as medidas indicadas na figura. Calcule a área do canteiro representado.



A área desse canteiro é de _____ m^2.

LIVEWORKSHEETS