

NOME:_____

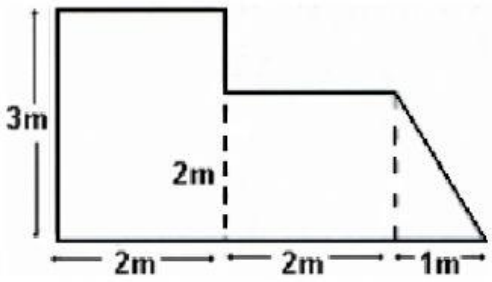
DATA: _____

PROFESSORA: **Dellis Maria**

Matemática

Descritor trabalhado: D13 - Resolver problema envolvendo o cálculo de área de figuras planas

01-Josefa quer revestir o piso da cozinha de sua casa. A forma desse cômodo é bastante irregular: veja, abaixo, a planta da cozinha.



Ela precisa saber quanto mede a área total da cozinha para comprar o piso.

Essa área é igual a:

(A) 1 m^2

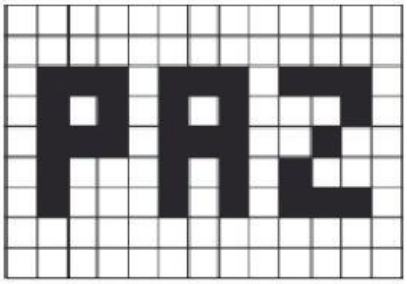
(B) 4 m^2

(C) 6 m^2

(D) 11 m^2

LIVEWORKSHEETS

02- Utilizando, como unidade de medida, o quadradinho do papel quadriculado, a área da palavra PAZ representada abaixo é igual a:



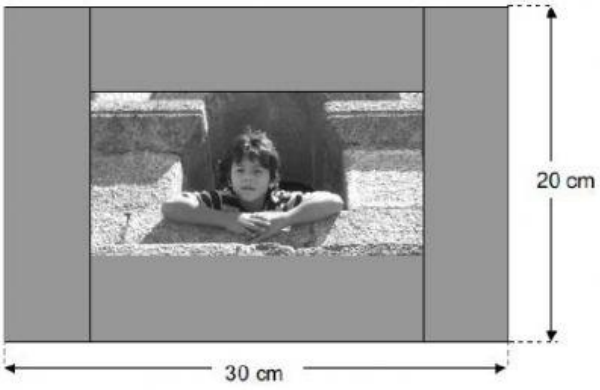
A) 18 quadradinhos

B) 31 quadradinhos

C) 45 quadradinhos

D) 50 quadradinhos

03- Quando a mãe fez aniversário, o Ricardo ofereceu-lhe uma fotografia, numa moldura. A moldura, que está representada a seguir, é constituída por 4 cartões retangulares, todos geometricamente iguais.



A área, em cm^2, da fotografia que está visível na moldura é

(A) 200 cm^2

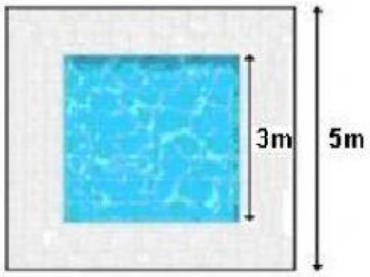
(B) 600 cm^2

(C) 300 cm^2

(D) 100 cm^2

LIVEWORKSHEETS

04- Renato quer revestir com piso o entorno da piscina quadrada que construiu para seus filhos. Essa região foi representada em cinza claro no desenho a seguir, bem como suas medidas.



A área que Renato vai revestir com piso, em m^2, é

(A) 4 m^2.

(B) 9 m^2.

(C) 16 m^2.

(D) 25 m^2.

Muito bom, ver o seu desempenho em nossas atividades!

Continue assim.

Abraços !



LIVEWORKSHEETS