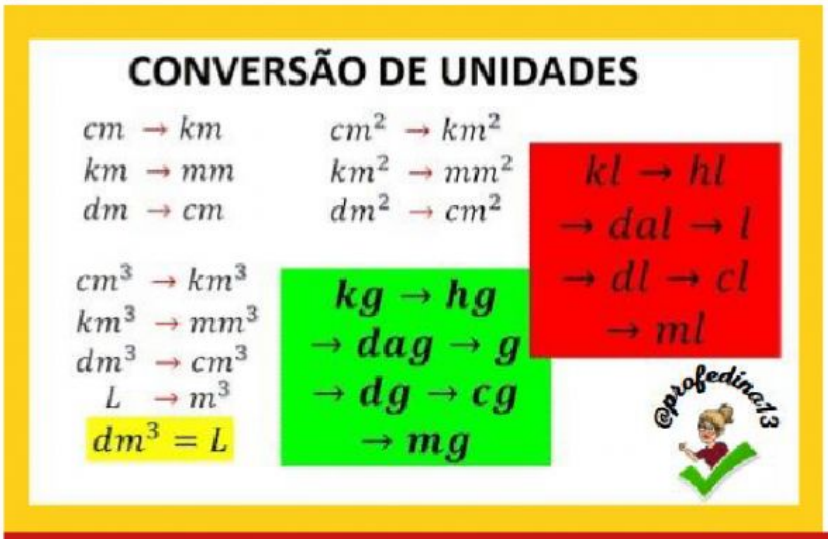
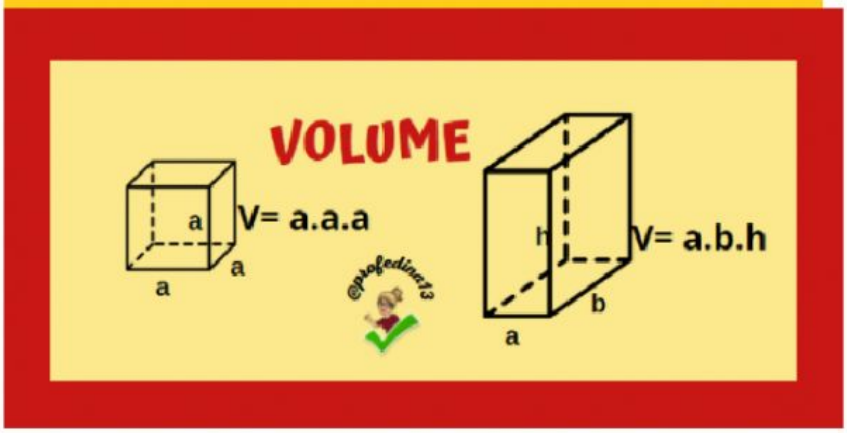
9º ANO – MATEMÁTICA C.E.I.P.P.L	ATIVIDADE PREPARATÓRIA- SIMULADO
Nome:	
Escola:	
Professor(a):	

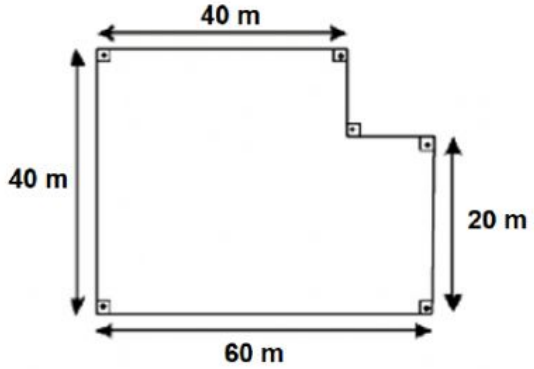
ATIVIDADES RETIRADAS DA SUGESTÃO DA SEDUC GOIÁS





LIVEWORKSHEETS

01. Paulo quer cercar o terreno representado pela figura a seguir.



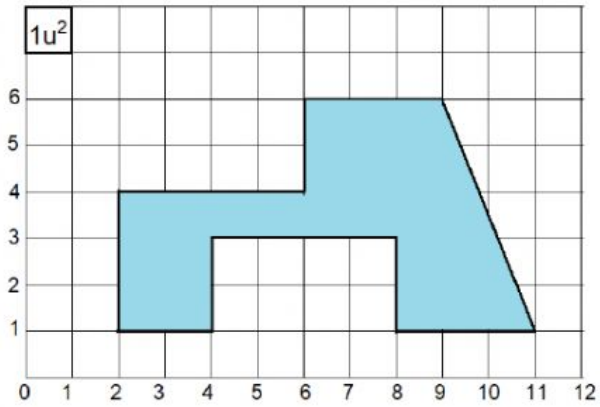
Quantos metros de cerca Paulo terá que comprar? (Faça os cálculos antes).

(A) 160
(B) 200
(C) 260
(D) 300

02. A quadra de esportes da minha escola possui 22 m de largura por 42 m de comprimento. Sabendo que dei uma volta completa nessa quadra, quantos metros percorri?

(A) 84 m.
(B) 92 m.
(C) 116 m.
(D) 128 m.

03 Na ilustração a seguir, cada quadrado representa uma unidade de área.



A área da figura colorida de azul, mede

(A)23 unidades.

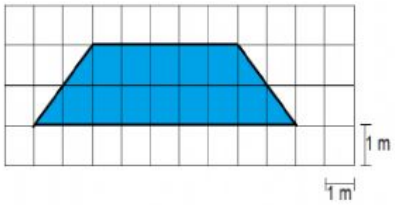
(B)24 unidades.

(C) 25 unidades.

(D) 29 unidades.

LIVEWORKSHEETS

04. Observe a forma geométrica de cor azul desenhada na malha quadriculada a seguir.

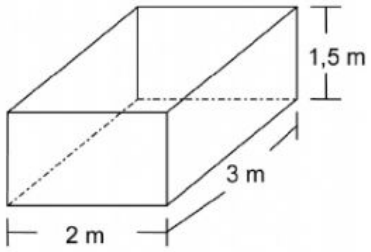


A medida da área dessa forma geométrica é

(A) 10 m^2. (B) 12 m^2.

(C) 14 m^2. (D) 16 m^2.

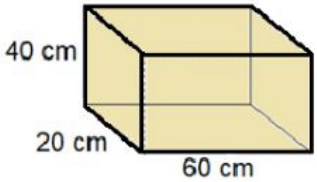
05. Uma caixa d'água, com a forma de um paralelepípedo, mede 2 m de comprimento por 3 m de largura e 1,5 m de altura, conforme figura a seguir.



O volume dessa caixa d'água, em m^3, é

(A) 6,5. (C) 9,0.
(B) 6,0. (D) 7,5.

06. Fernanda colocará vários cubos pequenos, de 10 cm de lado, dentro da embalagem representada a seguir.



Quantos cubos, no máximo, ela colocará nessa embalagem sem ultrapassar sua altura?

(A) 48 (C) 64

(B) 52 (D) 88

07. Diana mediu com uma régua o comprimento de um lápis e encontrou 17,5 cm. Essa medida equivale, em mm, a

(A) 0,175. (B) 1,75. (C) 175. (D) 1750.

14. Uma garrafa de refrigerante tem 2,5 litros de capacidade. Sabe-se que Ana necessita de 10 litros deste refrigerante. Nessas condições Ana necessita de

(A) 4 garrafas. (C) 6 garrafas.

(B) 4,5 garrafas. (D) 6,5 garrafas.

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS