

QUESTÕES:

01. Assinale a alternativa que melhor representa um plano.

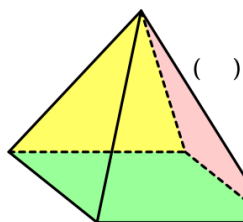
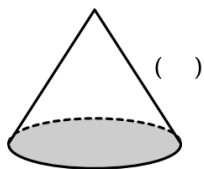
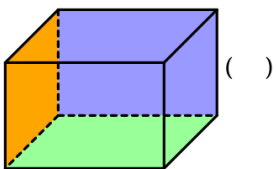
- a) Uma estrela brilhando no céu à noite.
- b) Uma marca numa blusa feita pela ponta de uma agulha.
- c) O lado de um quadrado.
- d) A superfície de uma mesa.
- e) Uma corda fina bem esticada.

02. Assinale a alternativa onde só aparecem exemplos de retas.

- a) uma estrela no céu; uma marca no papel deixada pelo bico da caneta; a marca de uma agulha em um tecido.
- b) a superfície do quadro-negro da sua sala; a porta de entrada e saída de sua casa; a tela da TV onde você e sua família assistem seus programas favoritos.
- c) as linhas entre as cerâmicas no chão da sala; a linha entre a parede e o chão da sala; as linhas que delimitam um campo de futebol.
- d) um grão de areia sobre o solo; a corda esticada de um violão; um campo de futebol.

03. Escreva as três principais características de um poliedro.

04. Escreva (P) para poliedro e (R) para corpo redondo.



05. Poliedros e corpos redondos são sólidos geométricos espaciais. Os poliedros são:

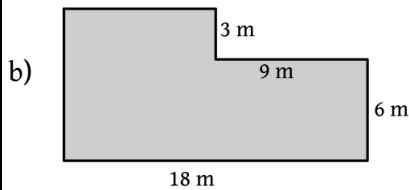
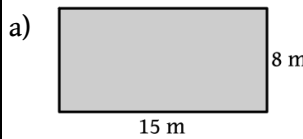
- a) somente as pirâmides.
- b) os cones e as esferas.
- c) os cilindros e os prismas.
- d) os cones e os prismas.
- e) os prismas e as pirâmides.

06. Um terreno tem a forma de um quadrado e seu perímetro mede 56 metros.

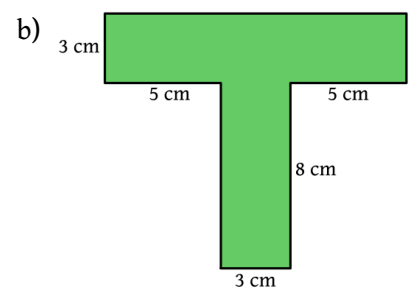
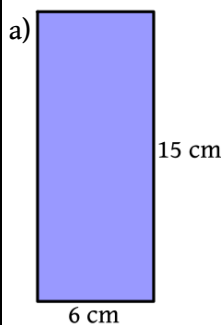
- a) Qual a medida x do lado desse terreno?
- b) Qual a área do terreno?



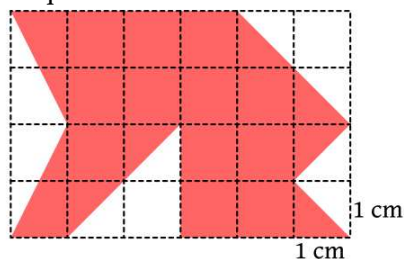
07. Determine o perímetro das figuras planas abaixo.



08. Determine a área das figuras planas abaixo.



09. Determine a área da região colorida na figura onde cada quadrado tem 1 cm de lado.



QUESTÕES:

01. Assinale a alternativa que melhor representa uma reta.

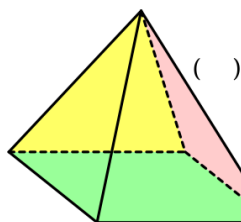
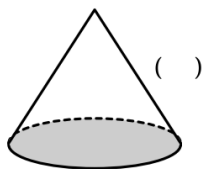
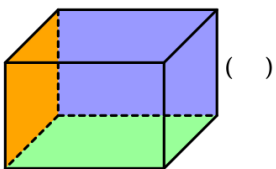
- a) Uma estrela brilhando no céu à noite.
- b) Uma marca numa blusa feita pela ponta de uma agulha.
- c) Uma corda de violão bem esticada.
- d) A superfície de uma mesa.
- e) O gramado de um campo de futebol.

02. Assinale a alternativa onde só aparecem exemplos de planos.

- a) uma estrela no céu; uma marca no papel deixada pelo bico da caneta; a marca de uma agulha em um tecido.
- b) a superfície do quadro-negro da sua sala; a porta de entrada e saída de sua casa; a tela da TV onde você e sua família assistem seus programas favoritos.
- c) as linhas entre as cerâmicas no chão da sala; a linha entre a parede e o chão da sala; as linhas que delimitam um campo de futebol.
- d) um grão de areia sobre o solo; a corda esticada de um violão; um campo de futebol.

03. Escreva três características que diferenciam um poliedro de um corpo redondo.

04. Escreva (P) para poliedro e (R) para corpo redondo.



05. Poliedros e corpos redondos são sólidos geométricos espaciais. As figuras que **não representam poliedros** são:

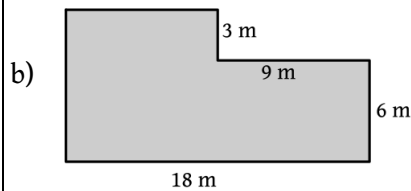
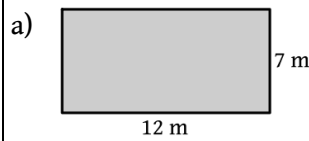
- a) os cilindros e as pirâmides.
- b) os cones e as esferas.
- c) os cilindros e os prismas.
- d) os cones e os prismas.
- e) os prismas e as pirâmides.

06. Um terreno tem a forma de um quadrado e seu perímetro mede 72 metros.

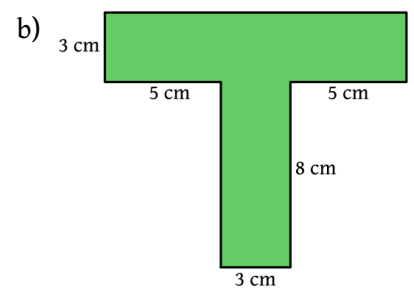
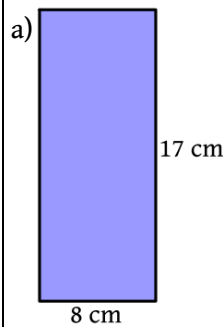
- a) Qual a medida x do lado desse terreno?
- b) Qual a área do terreno?



07. Determine o perímetro das figuras planas abaixo.



08. Determine a área das figuras planas abaixo.



09. Determine a área da região colorida na figura onde cada quadradinho tem 1 cm de lado.

