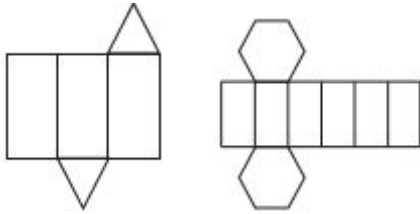


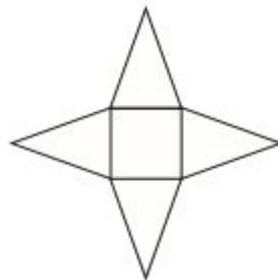
Resolução da atividade complementar - MAT4_20GEO10

1) Clara quer fazer lembrancinhas para sua festa de aniversário e para isso necessita de embalagens em forma de prismas, mas não quer que sejam cubos. Dentre os modelos abaixo, quais podem servir para Clara? Circule-as.

Resposta:

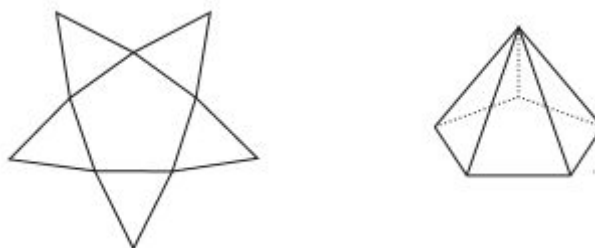


2) Observe a planificação abaixo e diga qual figura geométrica espacial ela forma.



Resposta: pirâmide de base quadrada.

3) Observe a planificação do poliedro bem como sua figura espacial representada e dê três afirmações verdadeiras a seu respeito.



Algumas respostas possíveis:

- Possui um vértice oposto a base.
- Possui 6 vértices no total.
- Possui base pentagonal.
- Possui 5 faces laterais triangulares.
- Possui 6 faces ao total.
- Possui 10 arestas.