

## Resolução da atividade principal - MAT6\_14GEO03

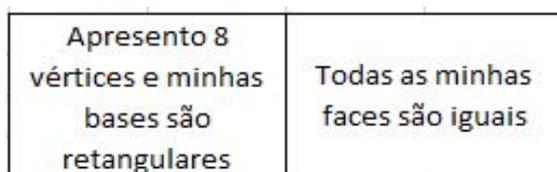
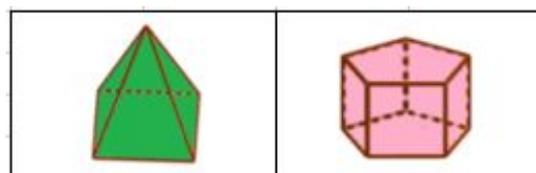
### Solução

Professor podem surgir diferentes jogadas. Abaixo segue uma das possibilidades. É importante ressaltar que em algumas partidas o jogo poderá ser encerrado antes das peças acabarem, nesse caso vencerá o jogador que tiver a menor quantidade de peças na mão.

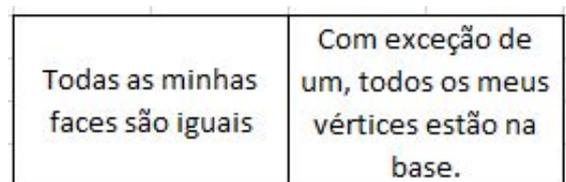
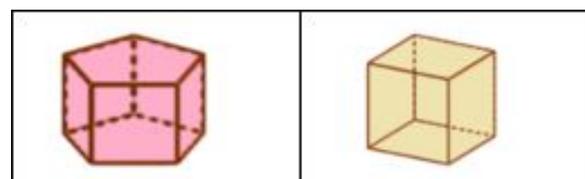
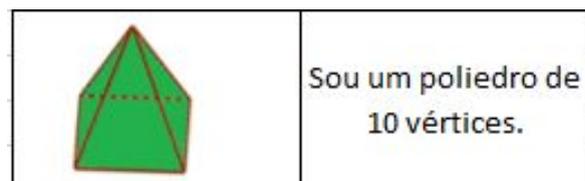
### Peça de largada

Apresento duas bases paralelas e congruentes.	Apresento duas bases paralelas e congruentes.
---	---

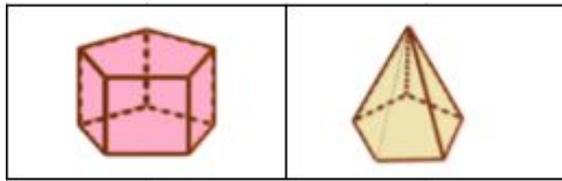
### Jogadas pela esquerda



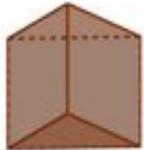
### Jogadas pela direita



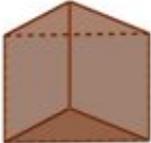
**Jogadas pela esquerda**



Minhas bases são pentagonais



Apresento base triangular e possuo 9 arestas.

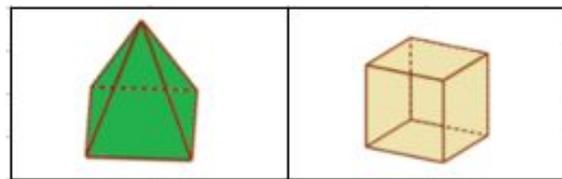
Minhas faces laterais são triangulares



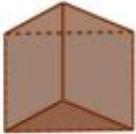
Minhas bases são triangulares

Minha base é pentagonal e possuo 6 faces.

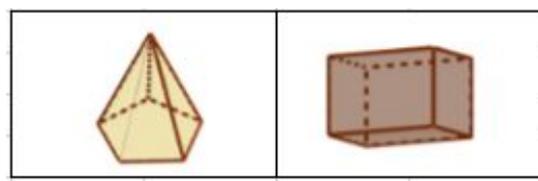
Todas as minhas faces são iguais



Apresento 5 vértices, 5 faces e 8 arestas.



**Jogadas pela direita**

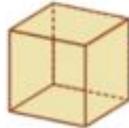



Apresento apenas uma base

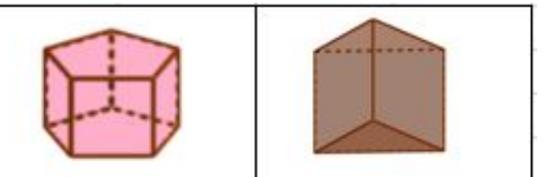
Todas as minhas faces são iguais



Apresento 6 vértices e 6 faces.



Minhas bases são pentagonais

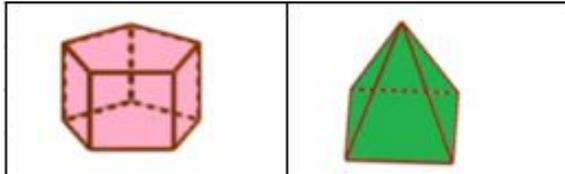



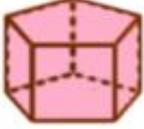
Minhas faces laterais são triangulares

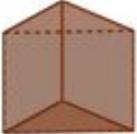
Minhas faces laterais são quadriláteros

### Jogadas pela esquerda

Minhas faces laterais são triangulares	Apresento duas bases paralelas e congruentes.
--	---



	Apresento base triangular e possuo 9 arestas.
---	---

Com exceção de um, todos os meus vértices estão na base.	
--	---