

## Atividade Avaliativa

Nota:	

**Prof**°: Wellington

Matemática/Robótica

Nome: Turma:\_\_\_EM

## **Geometria e Fatoração**

1 – Identifique e calcule a quantidade de vértices, arestas e faces do poliedro abaixo.



2 — Fatore as seguintes expressões:

a) 
$$2x^2 + 8x$$

b) 
$$3x^2 - 24x$$

3 – Realize a distributiva da seguinte expressão (x - 1) \* (x + 5)