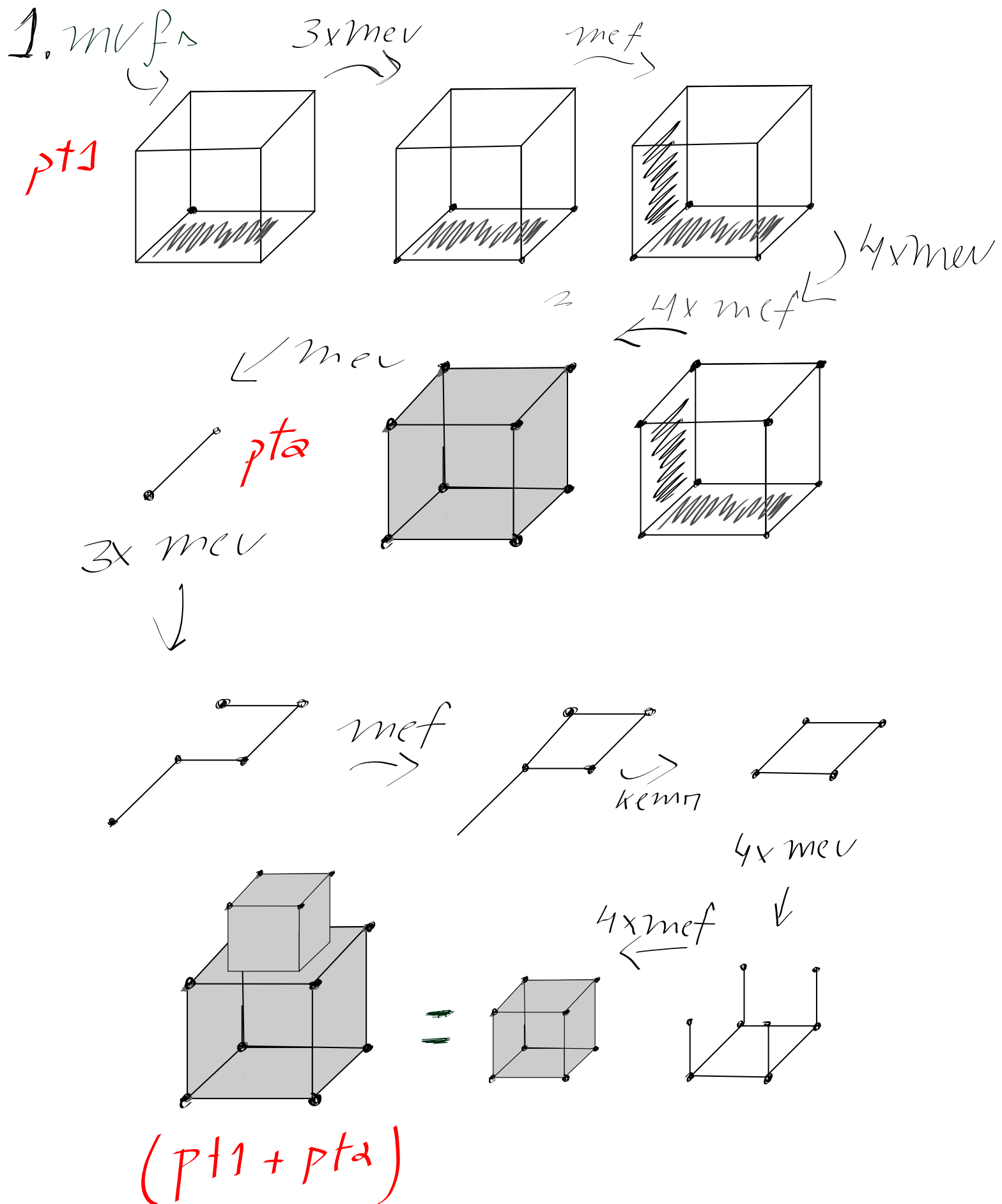


INF2604 - Geometria Computacional



* Fórmula de Euler: $V - E + F = 2(S - H) + L$

$$V = 8 + 8$$

$$E = 12 + 12$$

$$F = 10 + 1$$

$$L = 1$$

$$G = 1$$

$$S = 1$$

$$16 - 24 + 11 = 2(1 - 0) + 1$$
$$3 = 3 \quad \square$$

2. Dado o triângulo t

para cada vértice v_i de t (v_0, v_1, v_2)

insira $v_i(t)$ na solução

Enquanto o conjunto solução não mudar

para cada t_i na solução

se existe algum vértice v_i de t_i que também é vértice de t
insira $v_i(t)$ na solução se $v_i(t) \notin$ solução.