

## Tarefa Básica

p1

♥ 01-  $C_4^2 = 6$  ; metade = 3 (c)

02- (B) existem com 4 retas a  $r$  e reta reversa a  $r$

03-

04- (c)  $d$  é a reta suporte de um dos cubos

05- (c) II e III corretas

## Tarefa Básica

p2

01- (c) 12

02- (c) 20

03-  $C_4^4 + 8 \cdot 3 = 24$  aresta  
2

$$V + 14 = 24 + 2$$

$$V = 12$$

♥

04- (D) Hexagonal

05- São aqueles que possuem características em comum, como é o caso do tetraedro, hexaedro, octaedro, dodecaedro e icosaedro.

06- (A) 6 faces quadradas, 12 aresta e 8 vértices

07- (c) 12 vértices e 30 arestas

08 -

Nome	tipo de face	Nº de faces	A	✓
tetraedro	triangular	4	6	4
Hexaedro	Quadrado	6	12	8
Octaedro	triangular	8	12	6
dodecaedro	pentagono	12	30	20
Icosaedro	triangulo	20	30	12