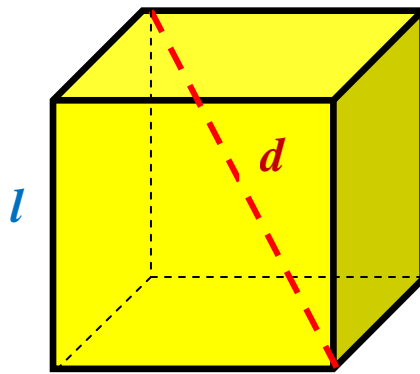


CUBO



l - lato del cubo

S_l - superficie laterale

S_t - superficie totale

V - volume del cubo

d - diagonale del cubo

Superficie
laterale:

$$S_l = 4 l^2$$

Lato:

$$l = \sqrt{\frac{S_l}{4}}$$

Superficie
totale:

$$S_t = 6 l^2$$

Lato:

$$l = \sqrt{\frac{S_t}{6}}$$

Volume:

$$V = l^3$$

Lato:

$$l = \sqrt[3]{V}$$

Diagonale del cubo:

$$d = l\sqrt{3}$$