

Zapamiętaj



Ostrosłup prawidłowy czworokątny

Podstawa to wielokąt, a ściany boczne są trójkątami.

Podstawa jest wielokątem foremnym, a krawędzie boczne są równe.

W podstawie mamy czworokąt.

Objętość:

$$V = \frac{1}{3} P_p \cdot H$$

Wysokość ostrosłupa

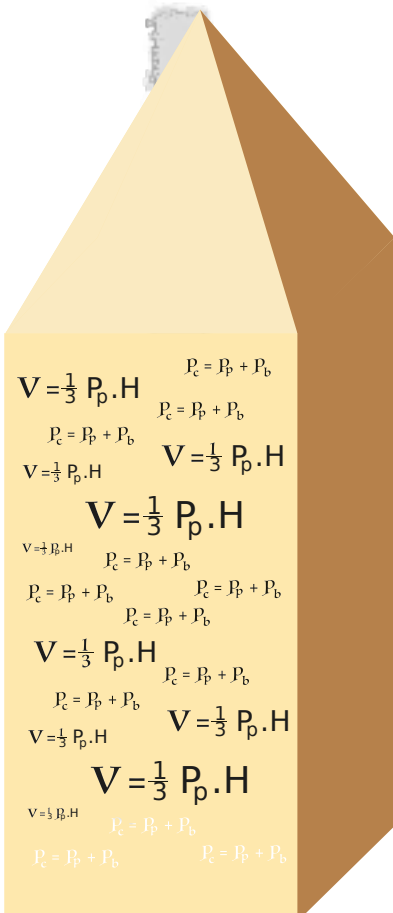
Pole podstawy

Pole powierzchni:

$$P = P_p + P_b$$

Pole podstawy

Suma pól ścian bocznych


$$V = \frac{1}{3} P_p \cdot H$$
$$P_c = P_p + P_b$$
$$V = \frac{1}{3} P_p \cdot H$$
$$P_c = P_p + P_b$$
$$V = \frac{1}{3} P_p \cdot H$$
$$P_c = P_p + P_b$$
$$V = \frac{1}{3} P_p \cdot H$$
$$P_c = P_p + P_b$$
$$V = \frac{1}{3} P_p \cdot H$$
$$P_c = P_p + P_b$$