

# Многогранники и тела.

*Проектная работа по  
математике*

*Ученицы 6 класса «а»*

*Медведевой Ирины.*

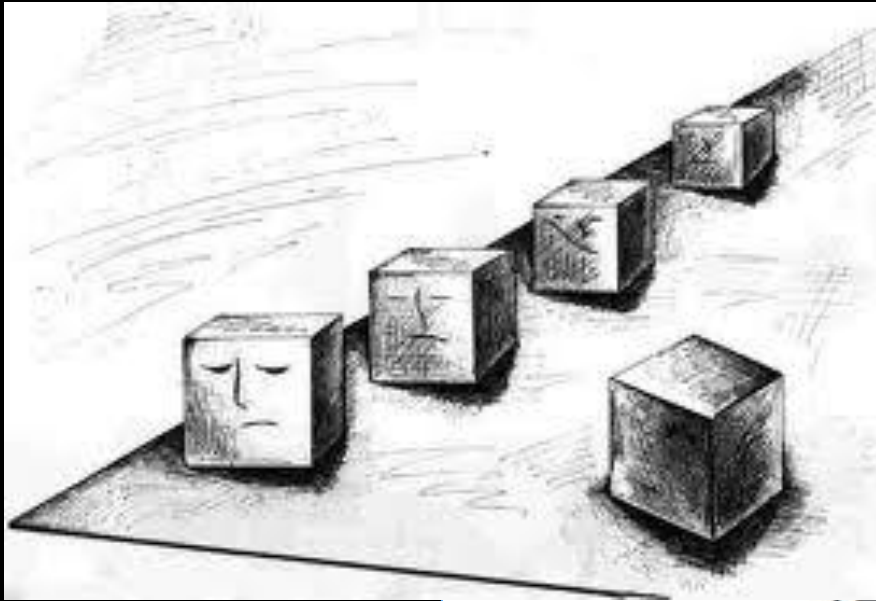
# Прямоугольный параллелепипед.

$$v = a \cdot b \cdot c$$

$$l = 4 \cdot (a + b + c)$$

$$S = 2(a \cdot b + a \cdot c + b \cdot c)$$





$\sqrt{6}$

$$a \cdot a = a^2$$

$$= 12a$$

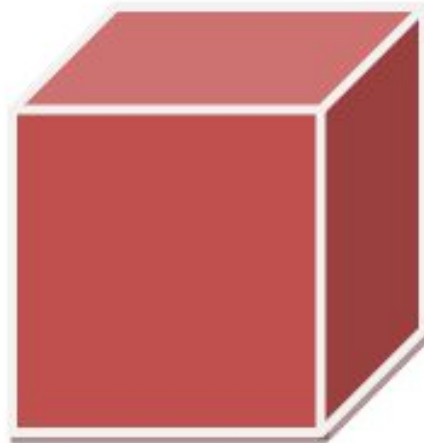
$$= 6 \cdot a^2$$



© Robert Wechsler



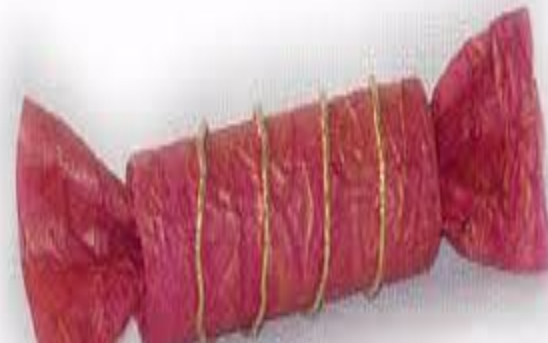
foxback.org





# Цилиндр.

$$v = \Pi r^2 \cdot h$$



## ЦИЛИНДР



Scrumptious Cakes (Paula-Jane)



выбор портала kak-ya.ru

# ΚΟΝΥΣ



$$v = \frac{1}{3} \pi r^2 h$$

$$S_{\text{β. π.}} = \pi r c$$



St




# Шар!



$$v = \frac{4}{3} \pi r^3$$

$$S_{\pi} = 4 \pi r^2$$





Спасибо за  
внимание!!!