

РЕБУСЫ

”



$B=T$



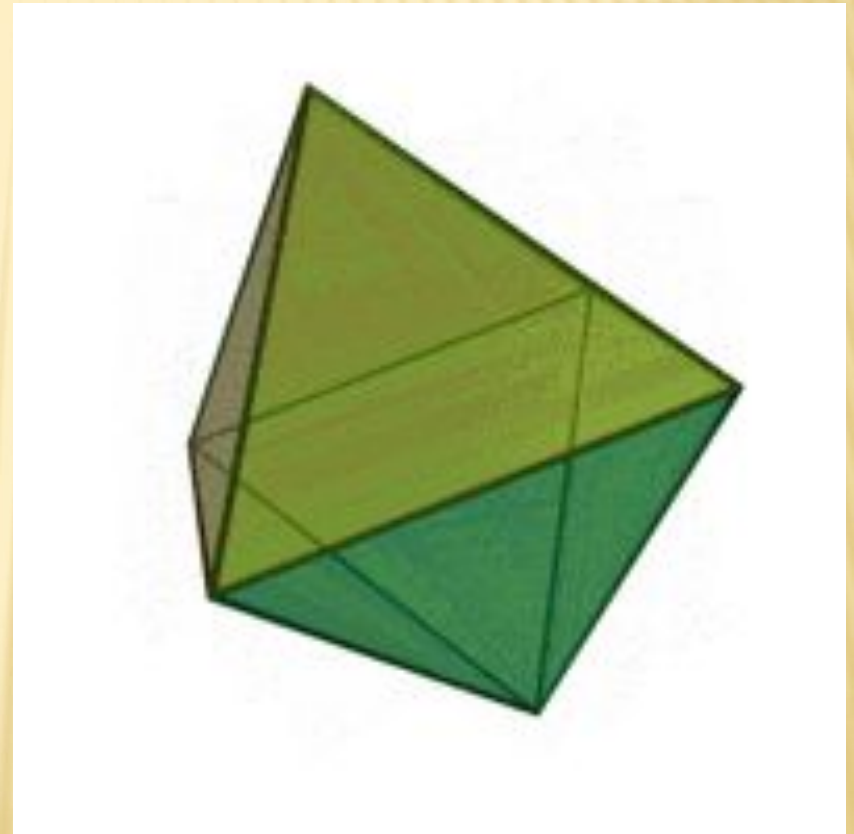
””

Э



”””

Октаэдр (греч. октаέδρον, от греч. окτώ, «восемь» и греч. έδρα - «основание») - многогранник с восемью гранями. Правильный октаэдр является одним из пяти выпуклых правильных многогранников, так называемых Платоновых тел; грани правильного октаэдра - восемь равносторонних треугольников.



P=Л

”””



”””

””””



Палиндрóм (от др.-греч. πάλιν - «назад, снова» и др.-греч. δρόμος - «бег, движение»), перевертень - число, буквосочетание, слово или текст, одинаково читающееся в обоих направлениях. Другое название - палиндромон (от др.-греч. πάλιν-δρομος - движущийся обратно, возвращающийся).

Иногда палиндромом называют любой симметричный относительно своей середины набор символов.

Простые палиндромы

Я не мил и не женили меня.

И видит он сон юности дивной.

Аргентина манит негра.

И толпа заждалась сала, джаза, плоти.

Удавы рвали лавры в аду.

Цени в себе свинец!



Примеры палиндромов.

1. А. Толстой «Золотой ключик» : «А роза упала на лапу Азора».
2. В. Брюсов : «Я — арка края».
3. А к порту тропка.
4. Бел хлеб.
5. Вор в лесу сел в ров.
6. Голод долог.



“



”



~~ле~~

т

Многочлѐн (или полино́м от греч. πολυ- «много» + лат. nomen «имя») от n переменных - это сумма одночленов или, строго, - конечная формальная сумма вида

Разложить на множители многочлен:

1. $x^2 + 2x + 1$
2. $b^2 - 10b + 25$
3. $64a^4 + 16a^2y + y^2$
4. $1 - 2x + x^2$
5. $49c^2 - 14c + 1$
6. $x^2y^2 - 2xy + 1$
7. $16 - 8a + a^2$
8. $25a^2 + 30a + 9$