



НУТРИЕНТЫ

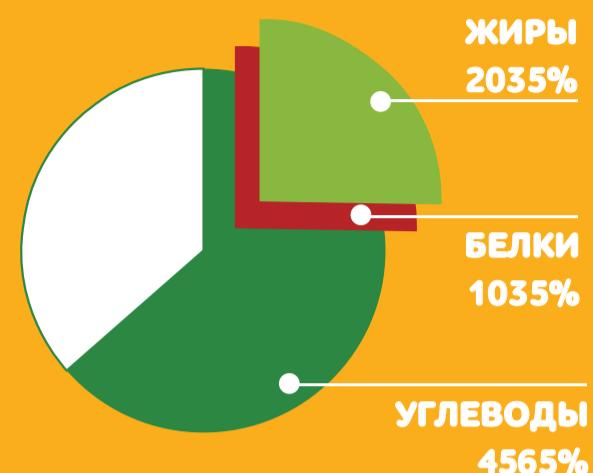
КАЛОРИИ

**КАЛОРИИ - ЭТО КОЛИЧЕСТВО
ЭНЕРГИИ В ПРОДУКТАХ**

Источники калорий - макронутриенты

КАК ЭТО РАБОТАЕТ:

Нужное количество калорий мы можем получить из углеводов, белков и жиров:



3 ВИДА МАКРОНУТРИЕНТОВ



4 килокалории
на грамм

УГЛЕВОДЫ



4 килокалории
на грамм

БЕЛКИ



9 килокалорий
на грамм

ЖИРЫ



КАК РАСЩЕПЛЯЮТСЯ ЖИРЫ:

1 кг жировой ткани
содержит примерно
888 г жира



СОДЕРЖИТ

888 Г ЖИРА

★ Каждый грамм имеет энергетическую ценность = 9 килокалорий



$$888 \text{ г жира} \times 9 \text{ килокалорий на грамм} = 7992 \text{ килокалории на 1 кг}$$

Чтобы сбросить 1 кг жира, человеку нужно сжечь больше калорий, чем он потребил
Чтобы набрать 1 кг жира, нужно потребить гораздо больше калорий, чем сжег

1 КГ ЖИРА РАВНОЦЕНЕН ЭНЕРГИИ НА:



30 часов
деловых встреч



13,5 часа
шопинга



8,5 часа
косябы травы



5 часов
йоги