

ЕДИНИЦИ ЗА МЕРЕЊЕ МАСА



МАСА

- Сакав да изедам мало чоколадо... значи треба да дознаам нешто за **масата**.

Ние кажуваме „тежина“, но тоа е само затоа што предметите имаат тежина поради гравитацијата.





- Ако сакам да сфатам што е маса, морам да ги знам следните зборови:

- грам
- килограм
- ТОН

- **Килограм** е основна единица за мерење маса;
- **Грамот** е помала, а **ТОНОТ** е поголема единица за мерење маса.





Грам



- Спојувалката за хартија има маса од еден грам. Земете во раката една спојувалка. Дали е многу тешка?

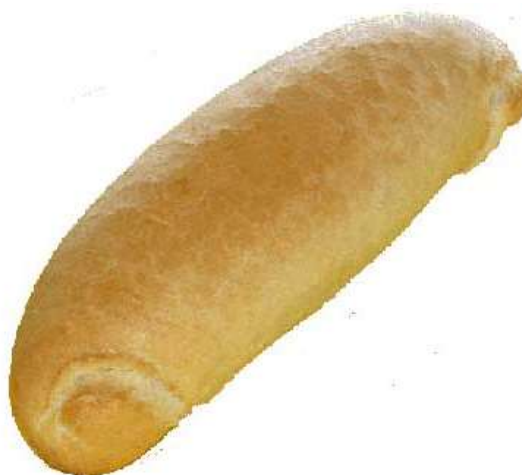


Не!



Грамот е многу лесен. Поради тоа многу производи се мерат во грамови.







- За грамот се користи кратенката **g**, што значи кога пишува



100 g ние читаме **сто грама**.



Прочитај:

300 g

170 g



623 g



500 g

500 g можеме да го прочитаме и како “половина килограм”





Килограм

- Кога нешто има маса од 1 000 g, велиме дека има 1 kg.
- Зборот килограм настанал од зборот “кило” (k), што значи илјада и зборот “грам” (g). Така настанала и кратенката kg.

1 000 грама = 1 килограм







Кога се мериме на вага, користиме килограми.





Тон



- Кога мериме нешто што е многу, многу тешко, на пример автомобили, камиони, јаглен, користиме мерка за маса **тон**.
- Тонот го означуваме со буквата **t**.
- **1 t** читаме **еден тон**.



1 тон = 1 000 килограми





Да повториме:

- Основна единица за мерење маса е килограм;
- 1 килограм = 1 000 грама
- 1 000 килограми = 1 тон

