

## Мерење масе

Добар дан.

Драги моји, настављамо рад током ванредног стања путем друштвених мрежа.

На данашњем часу настављамо јединицама за мерење масе и њихова примена у свакодневном животу у једноставним ситуацијама.

За почетак само да се подсетимо да је основна јединица мерења масе килограм са ознаком kg.

Мања јединица за мерење масе од килограма је грам:

$$1\text{kg}=1000\text{g}$$

Већа јединица за мерење масе је тона:

$$1\text{t}=1000\text{kg}$$

У свакодневном животу стално се срећемо са потребом да нешто измеримо. На једном од предходних часова смо рекли да за мерење користимо ваге које сходно својој намени могу бити различите величине.

Хајде да досадашње стечено знање применимо у свакодневном животу.

Задаци:

1. Колико ће износити маса воћне салате коју прави посластичар а која садржи: 2 кг јабука, 1 кг банана, 1 кг мандарина, 500 г ананаса, 400 г кивија, 1 кг кајсија и 100 г шећера?

2. У магацин је допремљена 1 т брашна у цаковима од по 50 кг. Колико цакова брашна је допремљено у магацин?

3. Две сестре су у пекари купила за доручак 200 г пите са сиром, 200 г пите са месом и 300 г пите са вишњама. Колико је тежак овај доручак?

4. У магацину је било 4 т шећера. У току дана је упаковано у 70 врећа по 50 кг шећера. Колико је таквих врећа потребно да се упакује остатак шећера?

5. Од 2 кг брашна бака направи 60 кифлица. Колико јој брашна трба да би направила 90 кифлица?

До скорог виђења.

Поздрав