

Мерење времена у реалним ситуацијама

Добар дан.

Данас ћемо као и на предходним часовима обновити јединице за мерење времена.

Да се подсетимо

- за мерење времена: **секунд**, минут, час, дан, седмица - недеља, месец, година и век;

Већ сте научили да време можемо да меримо данима, сатима (часовима) и минутима. Знате да један дан има 24 сата (часа) и да 1 сат има 60 минута. Такође знате да 7 дана чини једну седмицу.

Сада ћемо досадашње стечено знање примењивати у реалним ситуацијама.

Задаци:

1. Следеће временске јединице поређај од најмање до највеће (бројеве од 1 до 7 напиши испод речи):

сат, седмица, секунд, година, минут, дан, месец

2. Колико траје дан, седмица, месец и сат?

дан	седмица	месец	сат/час
_____	_____	_____	_____

3. Колико минута траје:

- а) $\frac{1}{4}$ часа б) $\frac{1}{2}$ часа в) $\frac{1}{6}$ часа

4. Колико месеци укупно има 10 година?

5. Колико година има пет векова?

6. Колико месеци имају:

- а) 4 године;
б) 6 година и 7 месеци;
в) 5 година и 30 месеци.

7. Утакмица је почела у 13.00 часова, а завршила се у 14.30 часова. Полувреме је трајало 10 минута. Колико је времена трајала утакмица?

8. Миња је од 14.30 часова почела да вежба математику. Вежбала је три сата. Сваког сата је радила по 15 задатака. У колико сати је Миња престала да вежба математику? Колико је укупно задатака урадила?

9. Најбоље време на свету у маратону износи 2 сата и 3 минута. Ако би маратон почео у 10 часова и 20 минута када би га завршио атлетичар који би трчао ово најбоље време?

Свако добро, поздрав.