



## МЕРЕЊЕ И МЕРЕ – проверка знања

(3. разред)

**Занимљивости:** Први уређаји за праћење протока времена били су водени сатови, а време су људи мерили помоћу прикупљања капљица воде у посуди. Прве ваге за мерење масе су пронађене у праисторијским гробницама Египта, а први тегови су се користили у Месопотамији. Најстарија мера за дужину је египатски лакат, дужина од латка до најдужег опруженог прста, и користила се 3000 година пре нове ере.

### 1. Повежи појмове са мерним јединицама:

дециметар		грам
хектолитар	<b>МАСА</b>	центилитар
миленијум	<b>ВРЕМЕ</b>	век
грам	<b>ЗАПРЕМИНА</b>	литар
километар	<b>ДУЖИНА</b>	милиметар

### 2. Изрази одговарајућом јединицом мере:

1 m = ____ dm	1 m = ____ mm	3 h = ____ min.
7 hl = ____ l	8 m = ____ dm	7 векоова = ____ год.
40 dl 30 cl = ____ cl	3 год. = ____ мес.	1 h 40 min. = ____ min.
3 cl 8 ml = ____ ml	3 dm 4 cm = ____ cm	3 t = ____ kg
4 часа ____ = min.	700 dm = ____ m	
4 000 g = ____ kg		
753mm= __ dm __ cm __ m	629 ml= __ dl __ cl __ ml	755 l= __ hl __ l

**3. Шљиве, заједно са гајбицом, имају 13 kg. Сама гајбица има 600 g. Колика је маса шљива?**

Одговор: \_\_\_\_\_

**4. Запремина једног малог дечјег базена је 36 литара. У том базену има 20 литара воде. Колико је канти воде од 6 литара потребно да би се напунио цели базен? Колико још литара воде треба додати да би се напунио цели базен?**

Одговор: \_\_\_\_\_

**5. Воз из Ужица за Београд креће у 14 часова и 30 минута. У колико часова стиже у Београд ако путује 3 сата и 25 минута?**

Одговор: \_\_\_\_\_

**6. Од прве до друге планинске куће треба прећи 3 километара и 200 метара. Од друге до треће планинске куће треба прећи још 6 километара и 100 метара. Колико је удаљена прва од треће планинске куће?**

Одговор: \_\_\_\_\_

**7. Нацртај дуж АВ која је дуга 65 милиметара и дуж СМ која је за 4 центиметара дужа од дужи АВ.**