Наставни предмет: **МАТЕМАТИКА**

Датум: **29. 5. 2020.**

\*Дате задатке **препиши** у свеску и **уради.**

**Запремина коцке и квадра – утврђивање**

1. Чија је запремина већа, коцке чија је ивица 7 cm или квадра димензија 6 cm ,   
 8 cm и 13 cm ?

2. Колика је запремина греде облика квадра чије су димензије 4 m, 6 dm, 4 dm?

3. Обим једне стране коцке је 148 cm. Колика је њена запремина?

4. Базен за пливање има облик квадра, дугачак је 25 m, широк 10 m и дубок 2 m.

a) Колика је запремина базена?

б) Колико литара воде је потребно да се базен напуни?

5. Коцка чија је површина 96 cm2 има запремину као и квадар чија је дужина 4 cm, а   
 ширина 8 cm. Израчунај површину квадра.