**ПРВА ГРУПА**

**У следећим задацима кратко одговорите на питања.**

1. Архитектура је грана технике која се бави

2. Наброј 4 конструктивна елемента куће, односно зграде у којој станујеш.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_                 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_             \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3.Симбол за једнокрилна врата на цртежима је \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

4.Унутрашњост грађевинских објеката се приказује замишљеним пресецима. Који је пресек зграде (куће) приказан на слици?

****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5. Однос истих димензија предмета на цртежу и у природи назива се:

а) формат

б) размера

в) пројекција

6.Грађевински технички цртежи се најчешће цртају у размерама :

a)   1:1 , 1:2 , 1:5

б)   2:1 , 5:1 , 10:1

в)   1:50 , 1:100 , 1:200

7.У размери 1:20, колико ће у природи износити 25 mm на цртежу?

                           А. 50 dm          б. 50 cm              в. 100 cm

8.У размери 1:50, колико ће у природи износити 5 cm на цртежу?

                             а. 5 m           б. 25 cm               в. 25 dm

9.Дебљина спољашњег зида је \_\_\_\_\_\_\_\_\_, а тањег преградног је \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

 *(Поред бројних вредности, обавезно уписати и мерну јединицу)*

