

### ЗАДАЦИ:

1. На изданку су измерена два привидна пада слојевитости: \_\_\_/\_\_\_ и \_\_\_/\_\_\_.  
Методом нацртне геометрије треба наћи елементе пада слојне површи. Резултат проверити тригонометријском методом.
2. По заобљеном изданку гранита измерене су трасе пегматитске жице:  $t_1$  \_\_\_/\_\_\_ и  $t_2$  \_\_\_/\_\_\_ . По методи Чалмерса треба наћи елементе пада пегматитске жице.
3. У бушотинама А, Б и В набушен је угљени слој:  
бушотина А – кота почетка бушења 810 m, дубина бушотине 320 m  
бушотина Б – кота почетка бушења 730 m, дубина бушотине 290 m  
бушотина В – кота почетка бушења 670 m, дубина бушотине 200 m  
Локација бушотина је одређена поларним координатама:  
ЈЗ угао карте ка бушотини А:  $\nu_{ЈЗ}^A = \text{___}^\circ$ ,  $M=125$  m;  $\nu_{A^B} = \text{___}^\circ$ ,  $\nu_{A^B} = \text{___}^\circ$ , дужина  $AB=60$  m и  $AB=60$  m.  
Методом нацртне геометрије наћи елементе пада угљеног слоја.

Име и презиме		редни бр.
Студијски програм		
Вежба број	3	
Датум		
Овера вежбе		