

Индивидуальное задание №6 (геологи- 119 группа)

(Выполняется в тетради с домашними работами и подписывается «ИЗ №6»)

Методом развития зон, используя сетку Вульфа, определить положение грани с нижеприведенным индексом, определить по сетке ее сферические координаты (ϕ и ρ), считая кристалл *кубическим*. Необходимо записать, каким образом получили каждую точку на сетке, подтверждая двумя зонами.

АЛЕКСЕЕВА ВЛАДА	132	ЛОШКАРЕВ НИКИТА	322
АНИСИМОВА АНАСТАСИЯ	321	МОДЕЛИН ДАНИИЛ	134
ГОРНОСТАЕВ ИВАН	413	ПАВЛОВА МАРИЯ	431
ЕЛКИН ВИКТОР	142	ПЕРЕСЫПКИН НИКИТА	421
ИВАНОВА ЕКАТЕРИНА	241	СИНКОВЕЦ ПАВЕЛ	132
КАРПОВ ИВАН	412	ЧЕРЕПАНОВ НИКИТА	312
ЛАГУТКИН ФРОЛ	241	ЛАХМАНОВА ЛИДИЯ	321

Домашнее задание №6 (119 группа)

- 1. Задачи из учебника №№ 37, 40, 43, 45, 52**
- 2. Полное описание 3 зональных кристаллов, один из которых обязательно гексагональный (вместе с индексами).**