

Индивидуальное задание №6 (геологи - 102 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.

Аристова Анастасия	342	Корнеева Александра	142
Беляев Алексей	321	Лосев Егор	134
Галкин Арсений	413	Томаткин Михаил	431
Громова Клавдия	142	Феофанов Илья	421
Гуткаев Алан	241	Чеснокова Мария	324
Жарков Артем	412		

Домашнее задание №6 (102 группа)

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