

Индивидуальное задание №6 (геологи - 103 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.

Ибрагимов Магомед-Салах Даудович	342	Мамаев Игорь Павлович	142
Космаков Игорь Васильевич	321	Мамацашвили Александр Гочаевич	134
Литвинова Кристина Владиславовна	413	Орехов Илья Дмитриевич	431
Максимэн Иван Эрикович	142	Сердюкова Милана Владиславовна	421
Мальшко Светлана Владимировна	241	Шалимов Владимир Дмитриевич	324

Домашнее задание №6 (103 группа)

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