
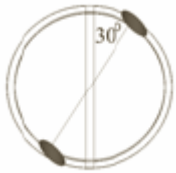


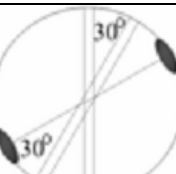
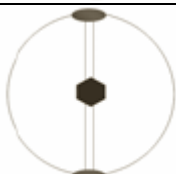
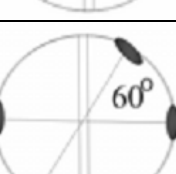

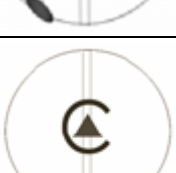
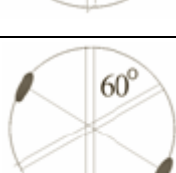
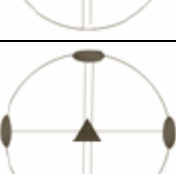
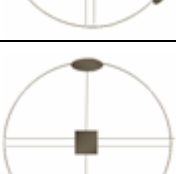
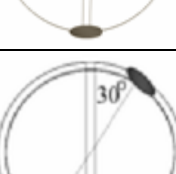
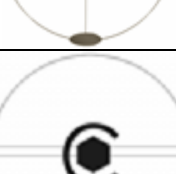
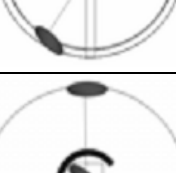


Индивидуальное задание №3 (геохимии- 105)

(Выполняется в тетради с домашними работами и подписывается «ИЗ №3»)

1. Пользуясь теоремами взаимодействия симметрических операций, заданных следующими элементами симметрии, записывая последовательность рассматриваемых взаимодействий, вывести класс симметрии,
2. Нарисовать его стереографическую проекцию, обозначив на ней цветом (не красным!) исходные и полученные элементы симметрии.
3. Записать выведенный класс симметрии в символикe Браве,
4. Размножить грань общего положения и дать характеристику получившейся простой формы

Буганова Екатерина		Усольцева Анна	
Васильченко Егор		Фролова Анфиса	
Вехтер Кирилл		Бушнева Татьяна	
Голубева Елизавета		Мазутский Григорий	
Добрянская Анастасия		Серикпаев Павел	
Еремин Денис		Серов Дмитрий	
Замотаев Святослаи			
Кезина Ксения			

Домашнее задание №3 (геохимики- 105)

(Выполняется в тетради с домашними работами и подписывается «ДЗ №3»)

- 1) Большой розовый учебник: упражнение 22 ПОЛНОСТЬЮ (Будет 20 чертежей!)
Внимательно читайте задание. Не надо полностью достраивать класс.
Результирующий элемент выделить другим цветом (не красным!)
- 2) 3 кристалла (со сложными осями) – полное описание. Сделать акцент на сложную ось (отразить ее наличие в записи класса симметрии).