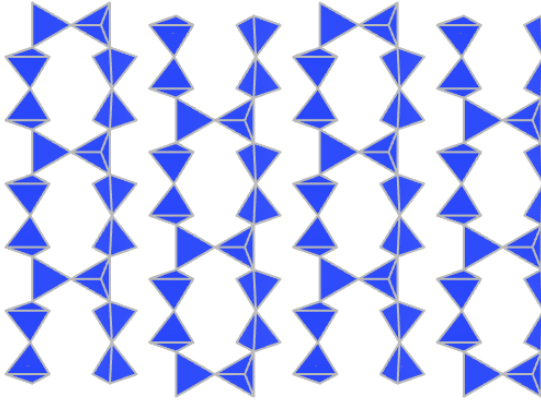
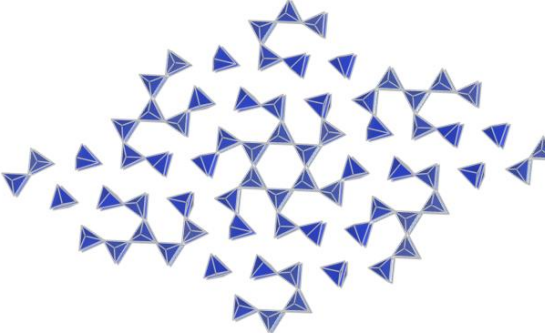

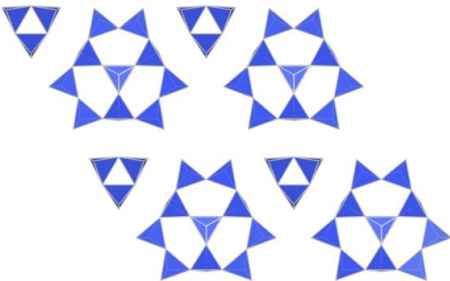
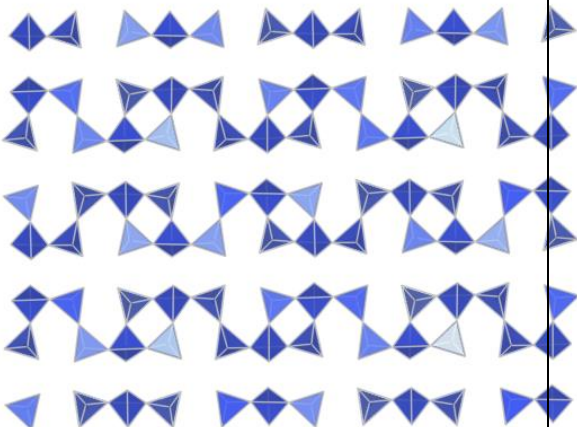
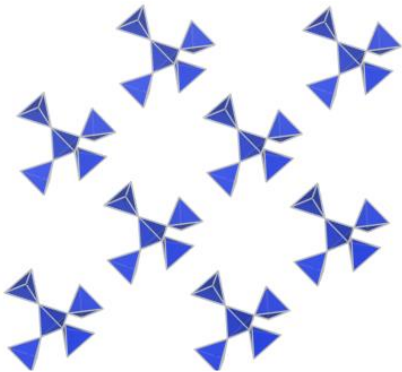
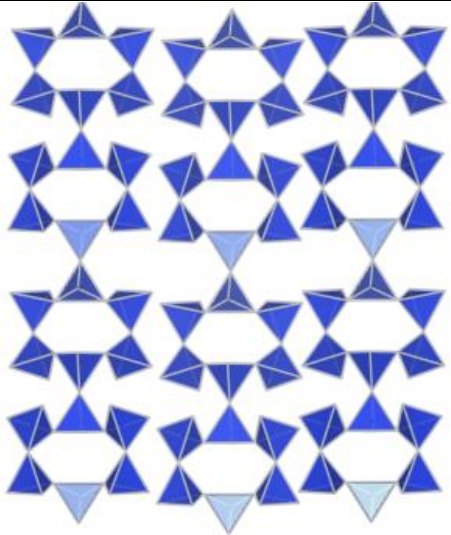
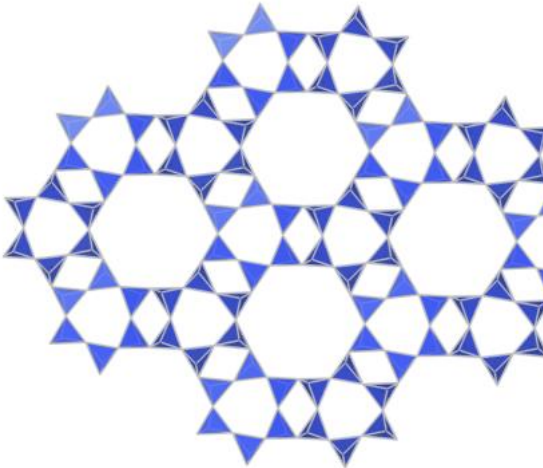
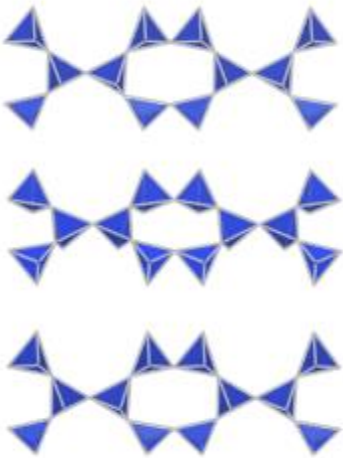
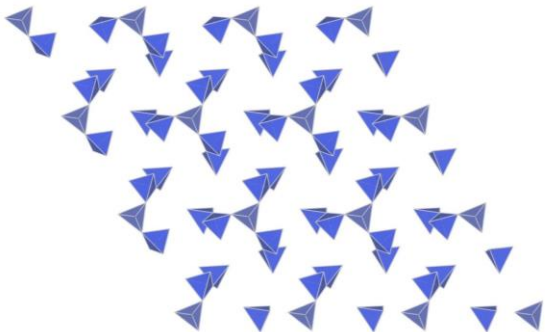
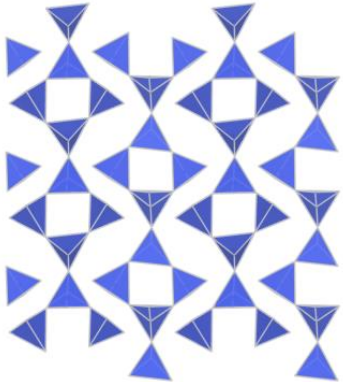
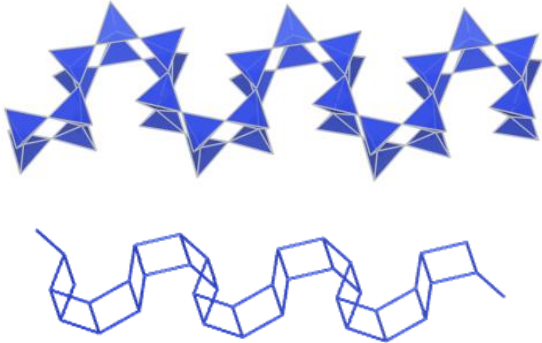

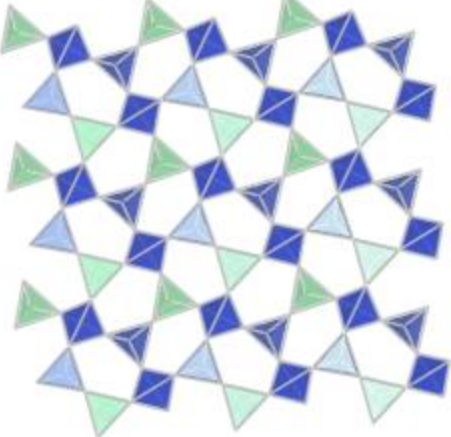



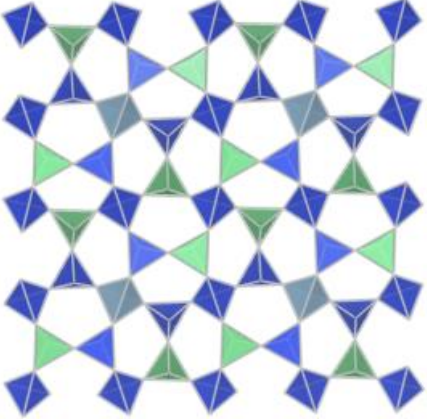
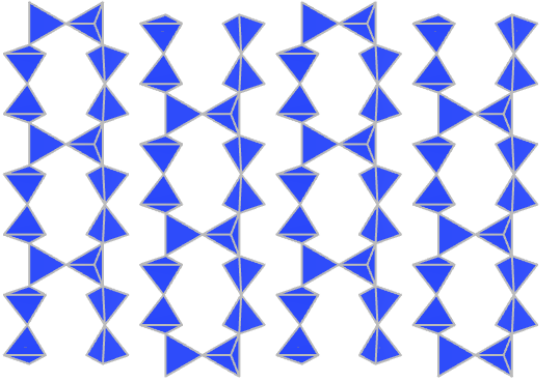
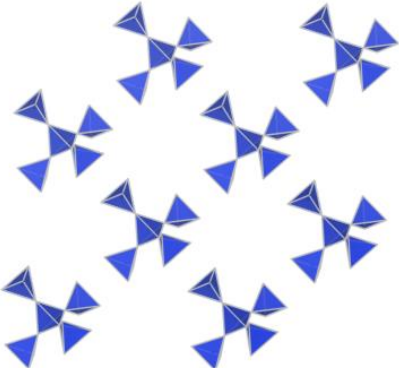


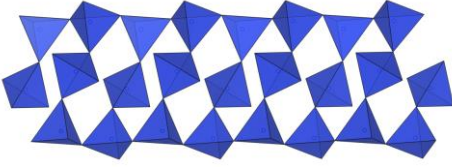
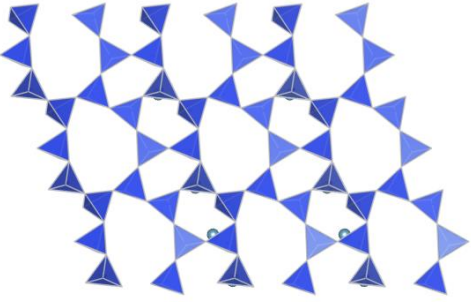
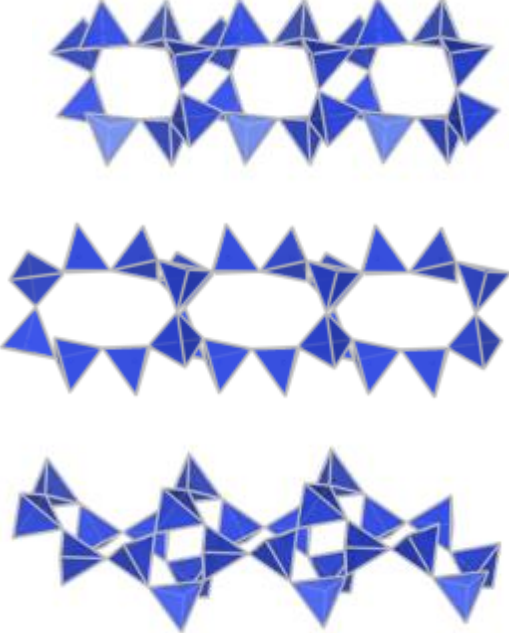
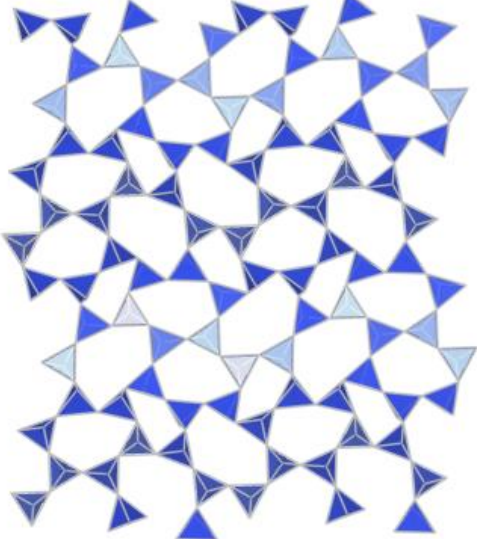
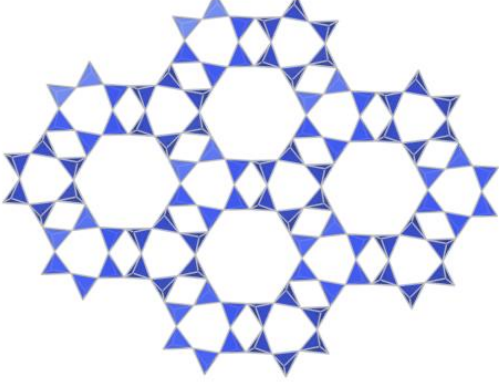
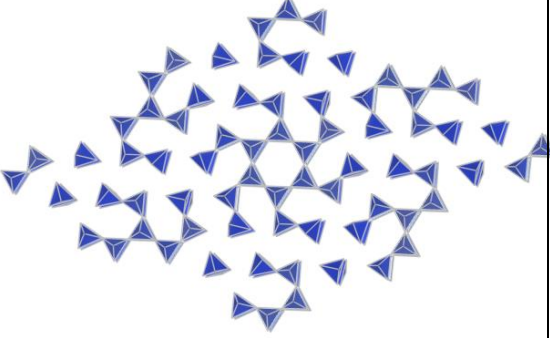
## Индивидуальное задание №13 (группа 105)

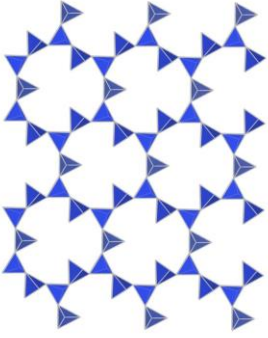
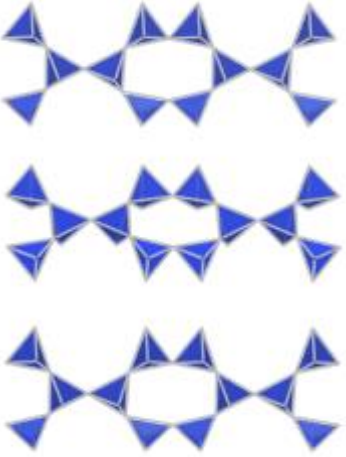
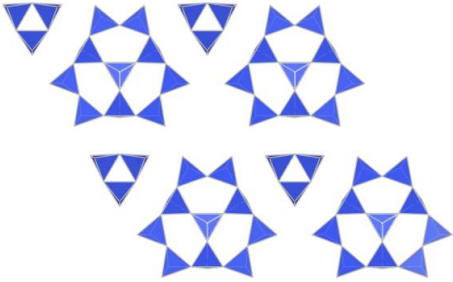
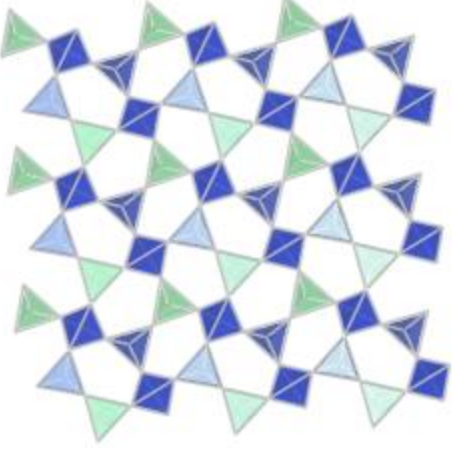
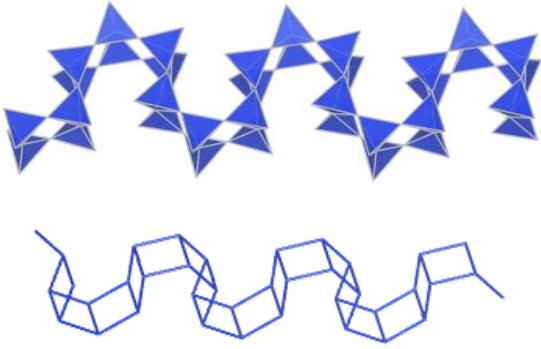
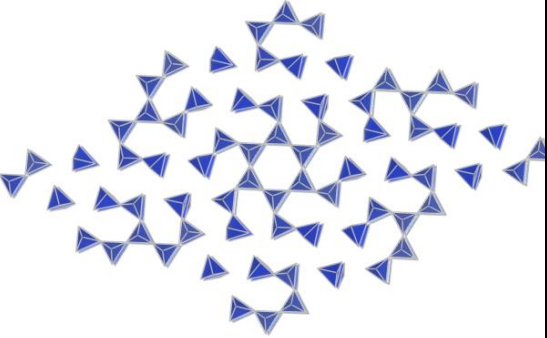
1. Выделить элемент повторяемости на заданных фрагментах.
2. Определить к какому классу силикатов может относиться структура с данным кремнекислородным мотивом.
3. Определить формулу кремнекислородного радикала (значения  $n$  и  $m$  в структурном фрагменте  $[\text{Si}_n\text{O}_m]$ ).
4. «Живые» рисуночки можно получить в 426а-комнате

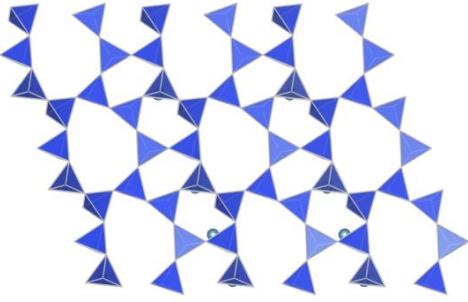

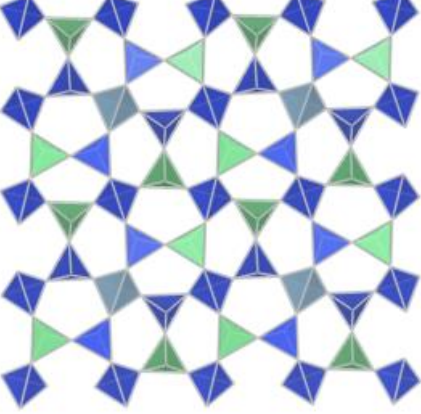
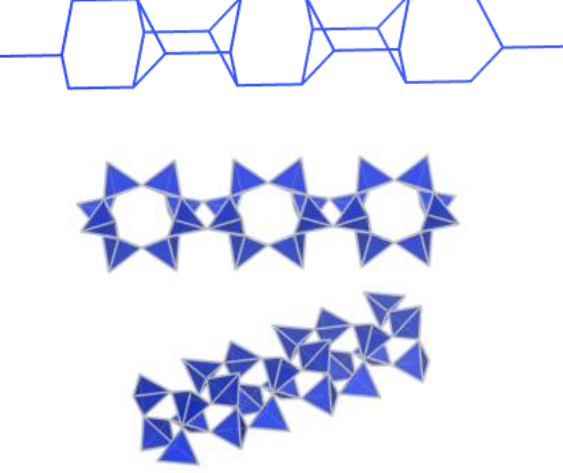
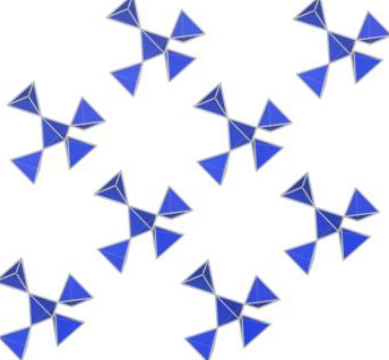

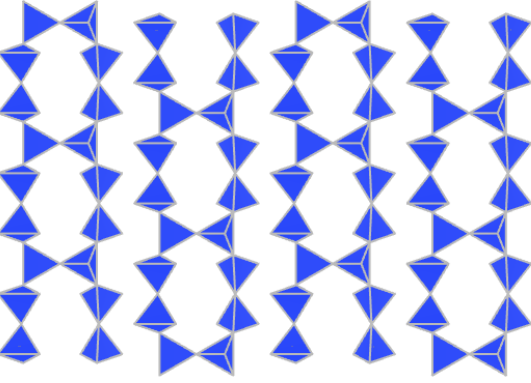

АЛЬТЕРМАН АЛЕКСАНДР	 <p>Ксонотлит</p>	 <p>Тяньшанит</p>
АРХИПОВ ГЕННАДИЙ	 <p>Тинаксит</p>	 <p>Эвдиалит (два разных фрагмента)</p>
БЕРСЕНЕВ ДАНИЛ	 <p>Нордит</p>	 <p>Зуниит</p>

<p>БУРЫЧКИНА МАРИЯ</p>	 <p>Пеллиит</p>	 <p>Пиросмалит</p>
<p>ГАНИ ТАТЬЯНА</p>	 <p>Дирит</p>	 <p>Синтетический силикат свинца</p>
<p>ГРИЦЕНКО ИРИНА</p>	 <p>Ревдит</p>	 <p>Эпидидимит</p>

<p>ДОРОФЕЕВ МАТВЕЙ</p>	 <p>Инезит</p>	 <p>Лейкофанит] (можно все тетраэдры считать одинаковыми)</p>
<p>ИППОЛИТОВ ПЕТР</p>	 <p>Либауит</p>	 <p>Апофиллит</p>
<p>КОВАЛЕНКО АЛИСА</p>	 <p>Власовит</p>	 <p>Мелифанит (можно все тетраэдры считать одинаковыми)</p>
<p>СЕ ДЗИТУН</p>	 <p>Ксонотлит</p>	 <p>Зуниит</p>

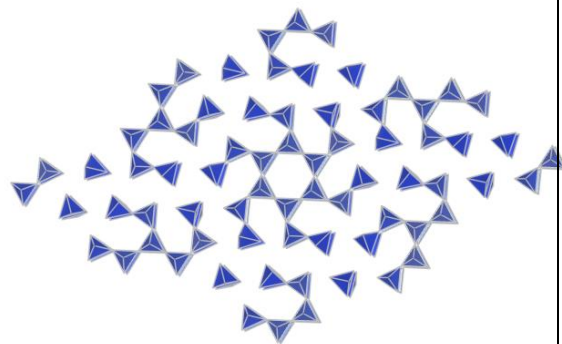
<p>КРЫЛОВ ПАВЕЛ</p>	 <p>Бавенит</p>	 <p>Окени́т</p>
<p>КУЛИК МИХАИЛ</p>	 <p>Фенаксит (3 ракурса)</p>	 <p>Бементит</p>
<p>МЕЛЬНИКОВ А КСЕНИЯ</p>	 <p>Пиросмали́т</p>	 <p>Тяньшани́т</p>

<p>ОРЛОВА МАРГАРИТА</p>	 <p>Роймиллерит</p>	 <p>Дирит</p>
<p>РАФАЛЕНТ ЯРОСЛАВА</p>	 <p>Эвдиалит (два разных фрагмента)</p>	 <p>Лейкофанит] (можно все тетраэдры считать одинаковыми)</p>
<p>СЕРДЮК ОЛЬГА</p>	 <p>Эпидидимит</p>	 <p>Тяньшанит</p>

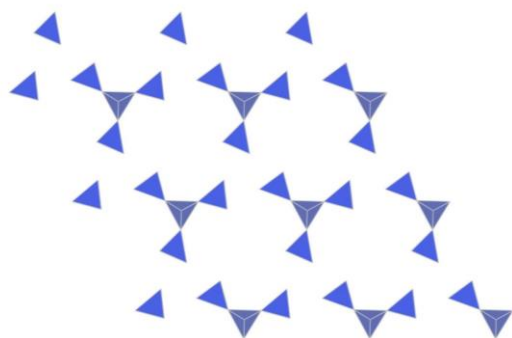
<p>СТРЕЛА КОНСТАНТИ Н</p>	 <p>Окени́т</p>	 <p>Инезит</p>
<p>ШМАРОВ АЛЕКСАНДР</p>	 <p>Мелифа́нит (можно все тетраэдры считать одинаковыми)</p>	 <p>Нарсарсу́кит</p>
<p>ЖОЯО ДИН</p>	 <p>Зуни́т</p>	 <p>Либауит</p>
	 <p>Ксонотли́т</p>	 <p>Власовит</p>



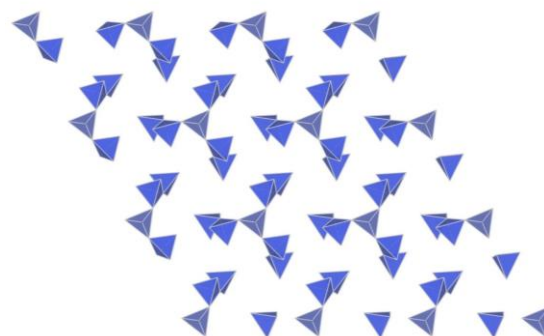
Либаунит



Тяньшанит



Синтетический силикат свинца



Синтетический силикат свинца