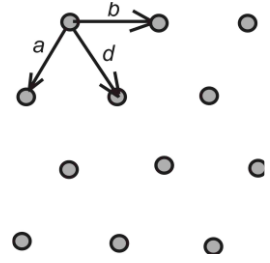
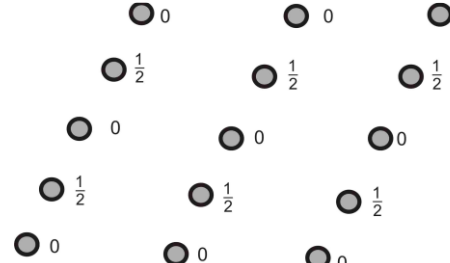
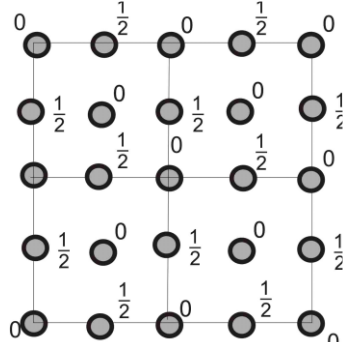
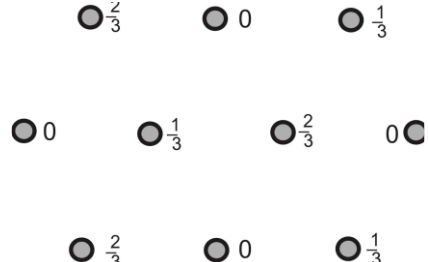
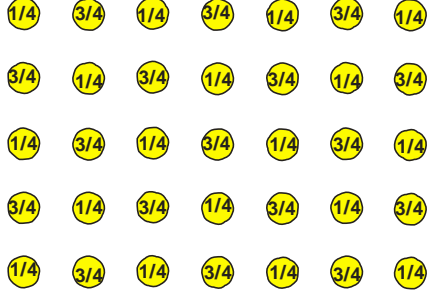
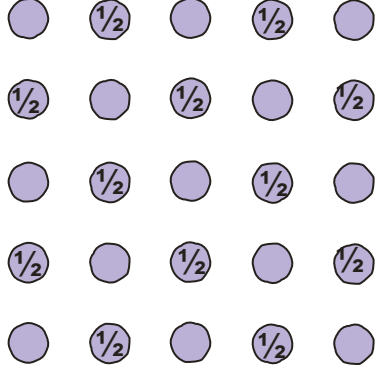


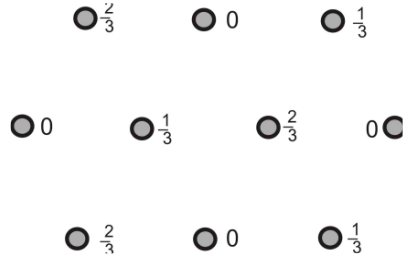
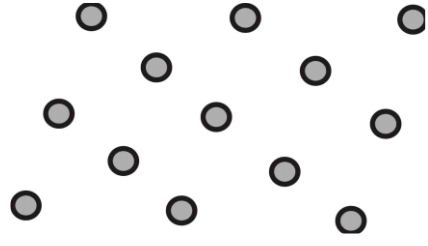
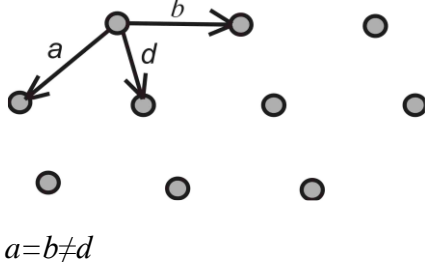
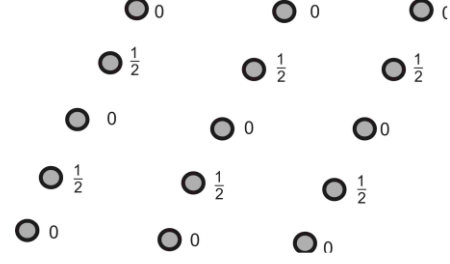
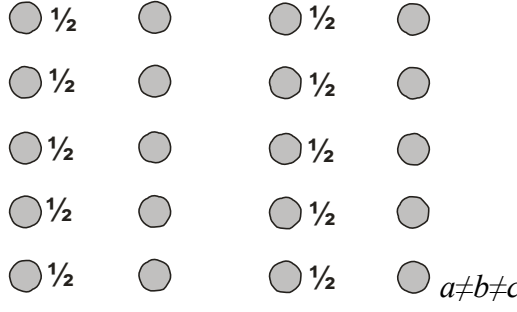
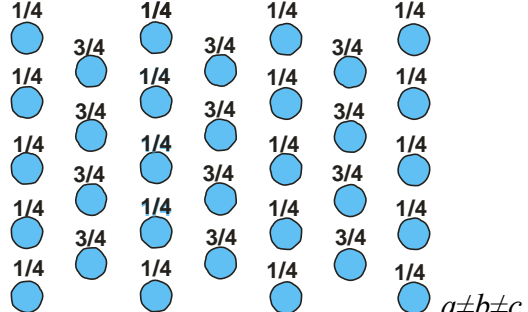
ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ № 9

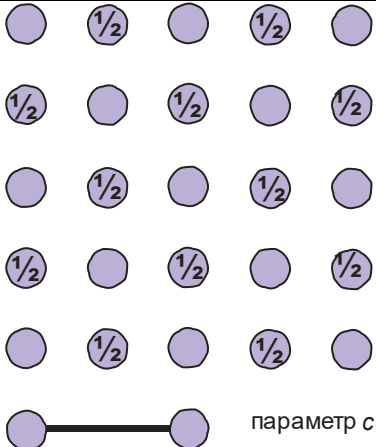
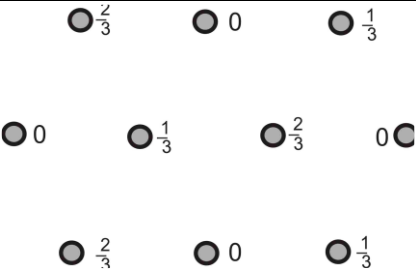
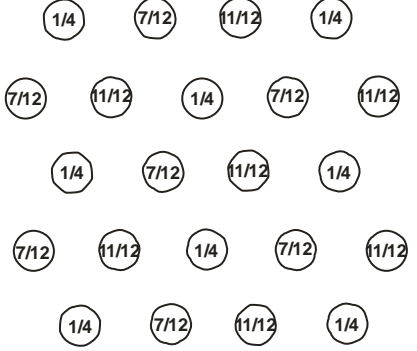
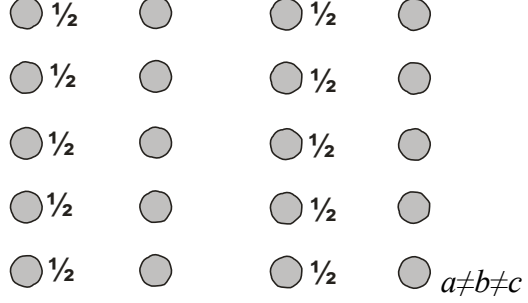
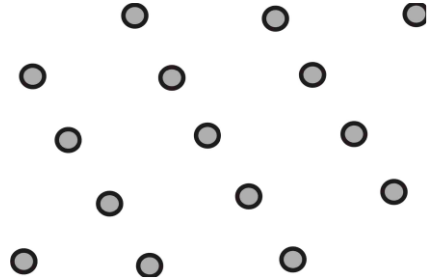
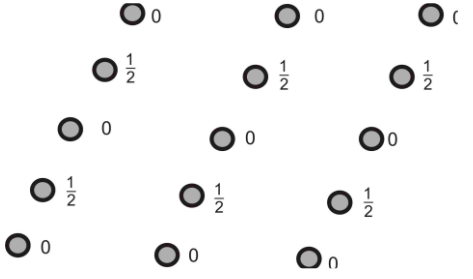
Индивидуальное задание №1

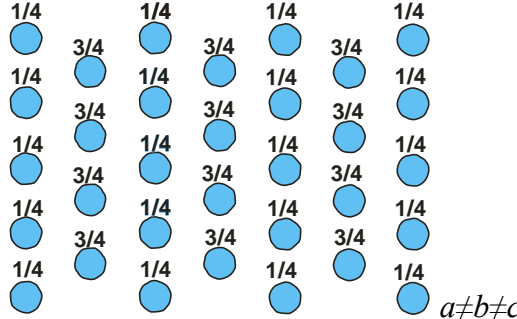
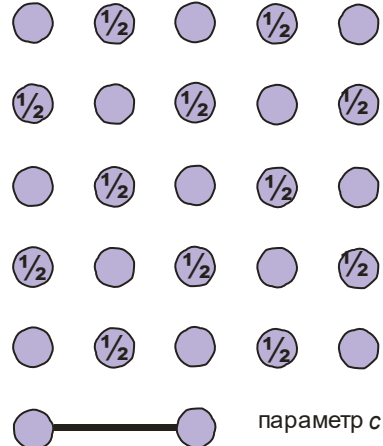
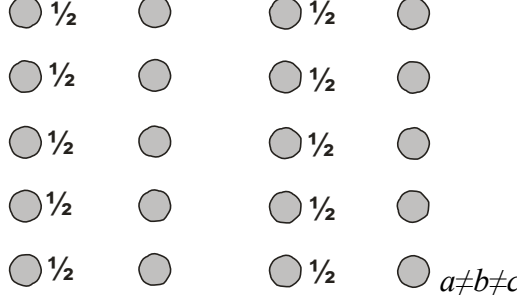
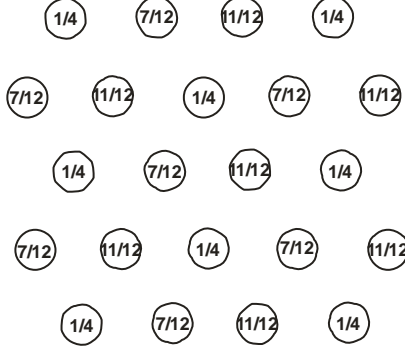
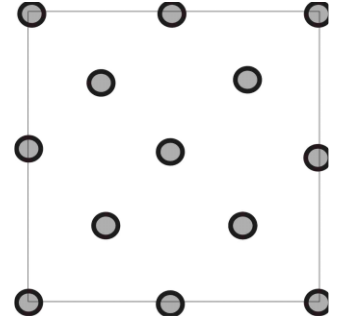
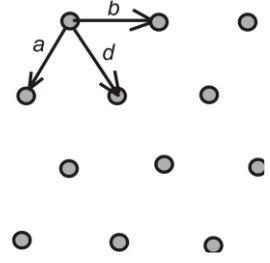
1. Выделить на рисунке ячейку Браве на заданном фрагменте.
2. Определить тип ячейки Браве (сингония, тип центрировки), учитывая приведенные соотношения параметров. Ось Z перпендикулярна плоскости проекции. Высоты указаны в долях ячейки (если высота не указана, она равна 0).

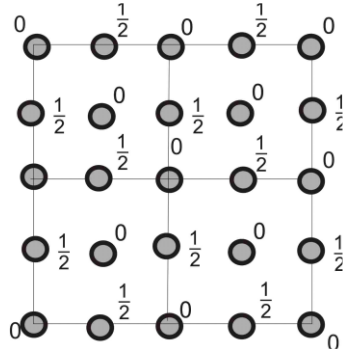
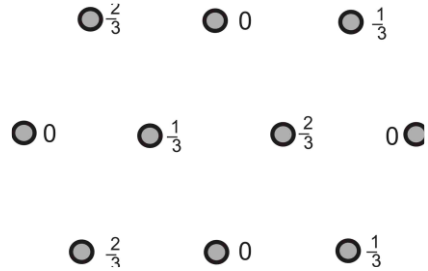
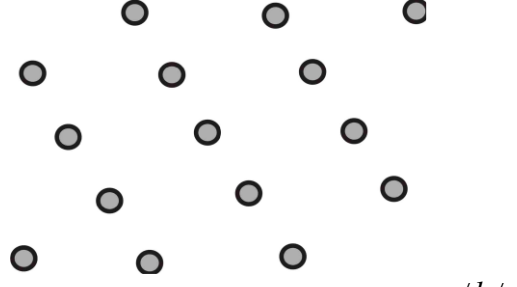
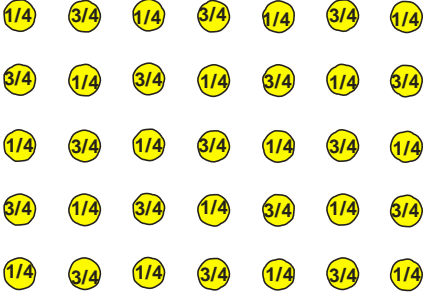
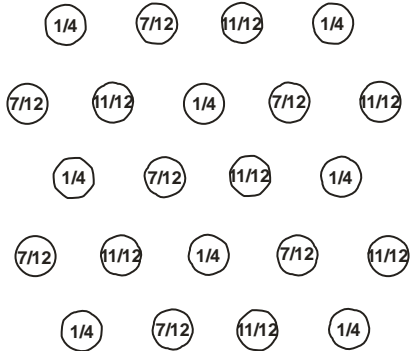
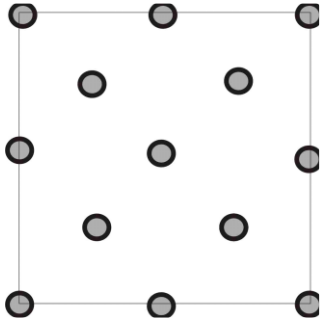
<p>БАЙБОЛОВА ДИАНА</p>		<p>$a=b \neq c$</p>
<p>БАЛУКОВ ТИМОФЕЙ</p>	<p>$a=b \neq c$</p>	<p>$a=b=c=1/2$ стороны выделенного фрагмента</p>

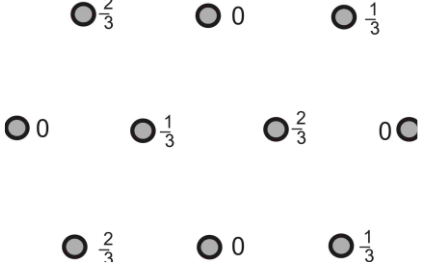
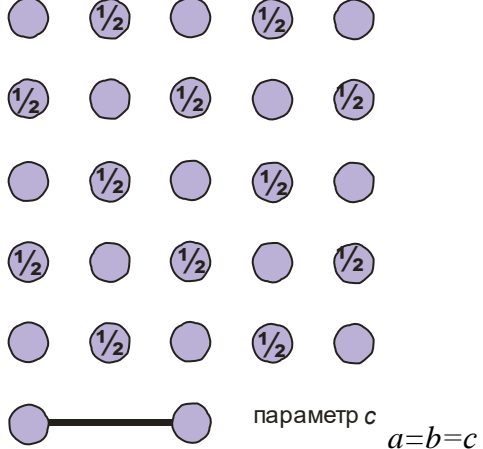
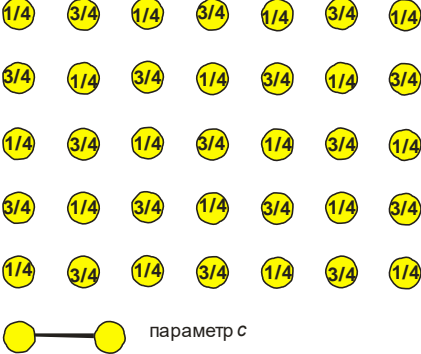
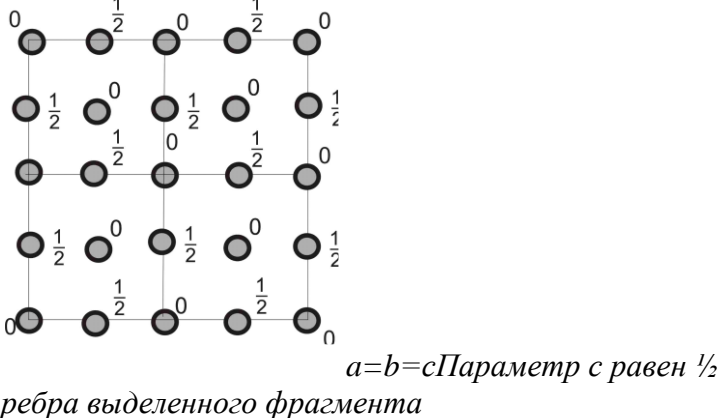
<p>ЛУЦКОВСКИЙ МАКСИМ</p>	 <p style="text-align: center;">$a=b=d$</p>	 <p style="text-align: center;">$a \neq b \neq c$</p>
<p>МАСЛОВА ТАТЬЯНА</p>	 <p style="text-align: center;">$a=b=c$ Параметр c равен $\frac{1}{2}$ ребра выделенного фрагмента</p>	
<p>ПЕТРОВ МАКСИМ</p>	 <p>● — параметр c</p>	 <p>● — параметр c $a=b=c$</p>

<p>РУДОМЕТОВА ЕЛИЗАВЕТА</p>		
<p>СЕРГИЕВСКИЙ ИВАН</p>	 <p>$a=b \neq d$</p>	 <p>$a=b \neq d$</p>
<p>СМИРНОВА ЕКАТЕРИНА</p>	 <p>$a \neq b \neq c$</p>	 <p>$a \neq b \neq c$</p>

<p>ФИЛАТОВА ДАРЬЯ</p>	 <p>параметр c</p>	
<p>ШАБАНОВ ПЁТР</p>	 <p>$a \neq b \neq c$</p>	 <p>$a \neq b \neq c$</p>
<p>ШУРЫГИНА КСЕНИЯ</p>	 <p>$a \neq b \neq c$</p>	 <p>$a \neq b \neq c$</p>

<p>ЮСУПХОДЖАЕВ ВЛАДИМИР</p>	 <p>$a \neq b \neq c$</p>	 <p>параметр c</p>
<p>БАХИРЕВ ФЁДОР</p>	 <p>$a \neq b \neq c$</p>	 <p>$a = b \neq c$</p>
<p>МАРТЫНОВА ЭВЕЛИНА</p>	 <p>$a = b \neq c$</p>	 <p>$a = b = d$</p>

<p>ИЛЬИНА ТАТЬЯНА</p>	 <p>$a=b=c$ Параметр c равен $\frac{1}{2}$ ребра выделенного фрагмента</p>	
<p>ТВЕРДОВ ДАНИИЛ</p>	 <p>$a \neq b \neq c$</p>	 <p>● — ● параметр c</p>
<p>ЦЗЕН</p>	 <p>$a=b \neq c$</p>	 <p>$a=b=c=1/2$ стороны выделенного фрагмента</p>

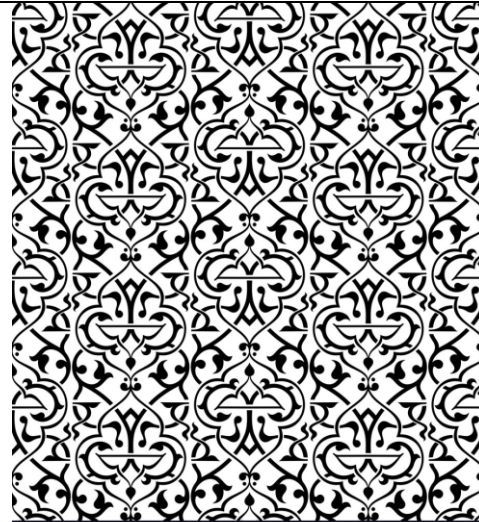
		
		

Индивидуальное задание №2

1. Выделить на рисуночках ячейки Браве.
2. Описать тип ячеек Браве:
 - 1) **сингония**, угловые характеристики и параметрические соотношения,
 - 2) **тип ячейки Браве** (для плоской ячейки либо С, либо Р)

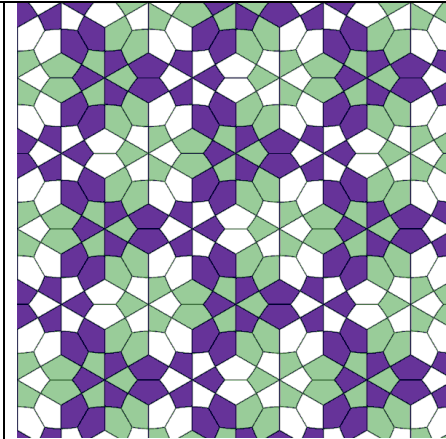
БАЙБОЛО ВА ДИАНА			
БАЛУКОВ ТИМОФЕЙ			

ЛУЦКОВС
КИЙ
МАКСИМ

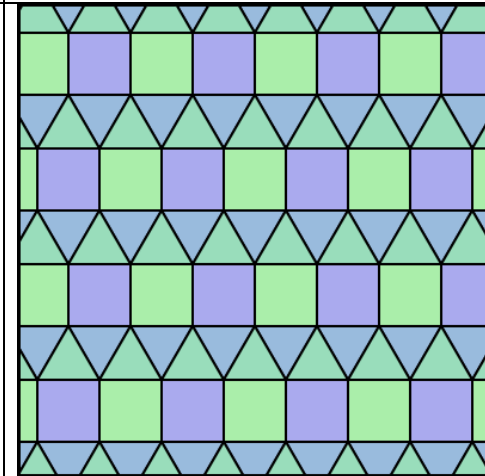
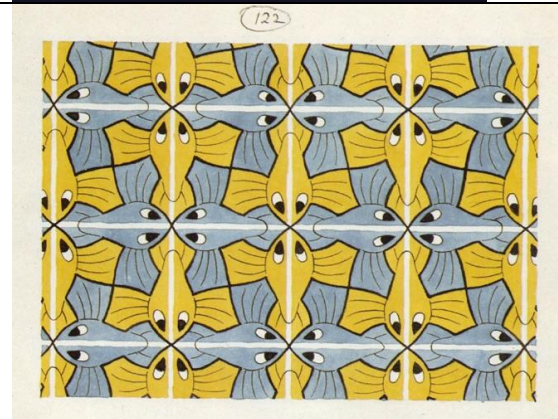
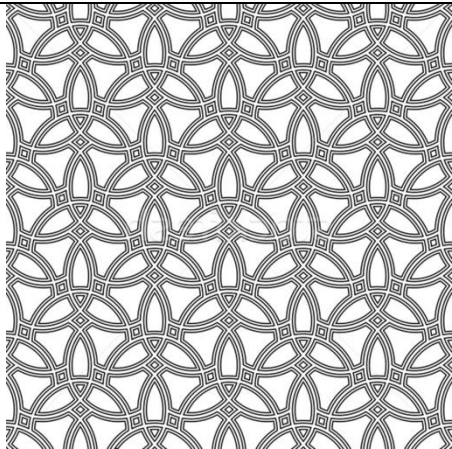


VectorStock®

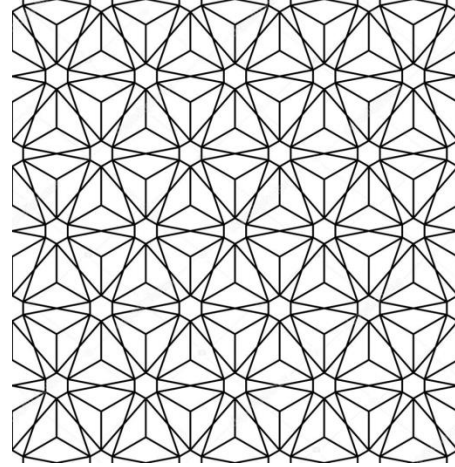
VectorStock.com/832279



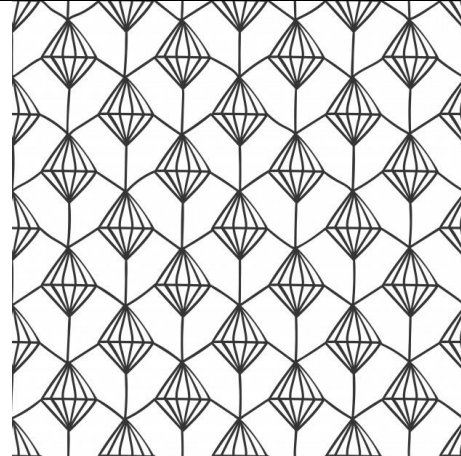
МАСЛОВА
ТАТЬЯНА



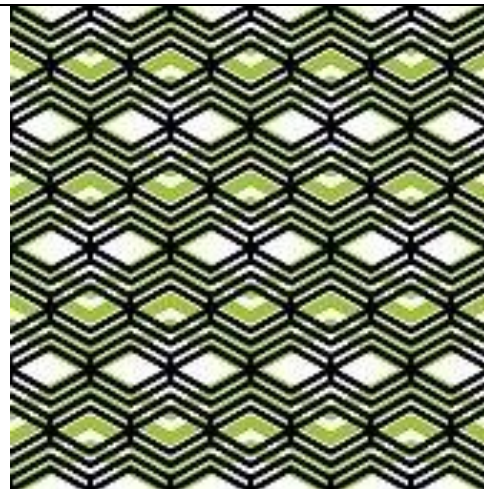
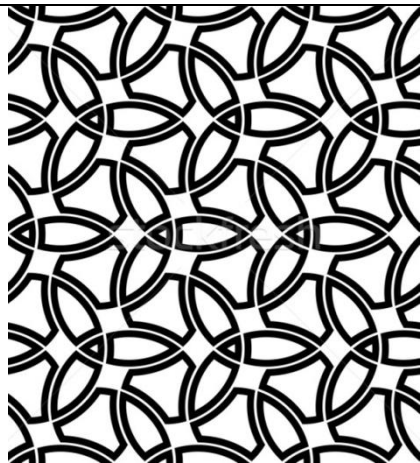
ПЕТРОВ
МАКСИМ



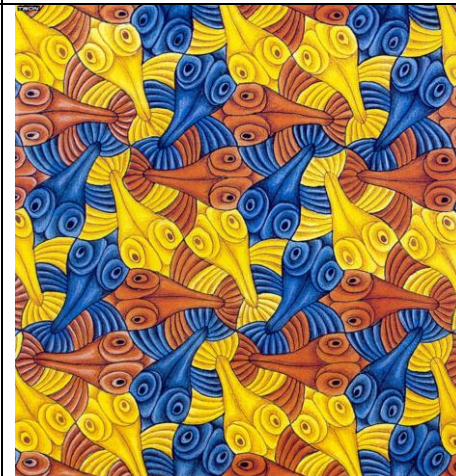
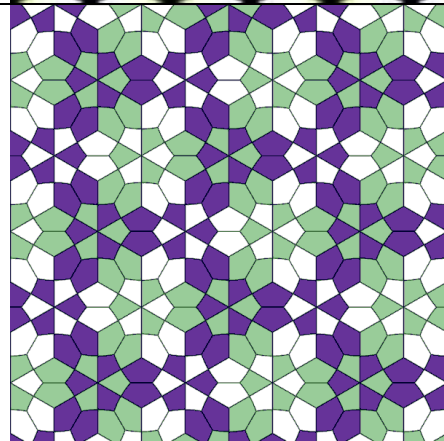
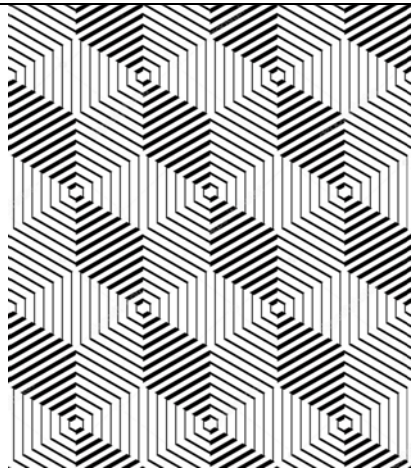
РУДОМЕТ
ОВА
ЕЛИЗАВЕТ
А



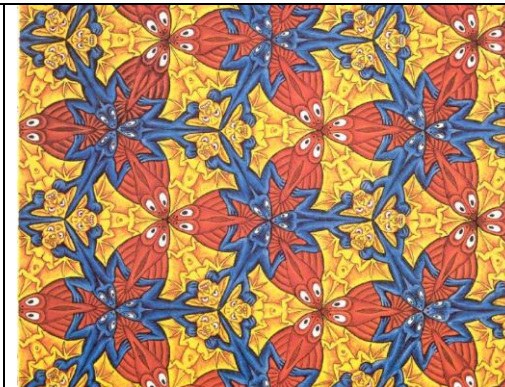
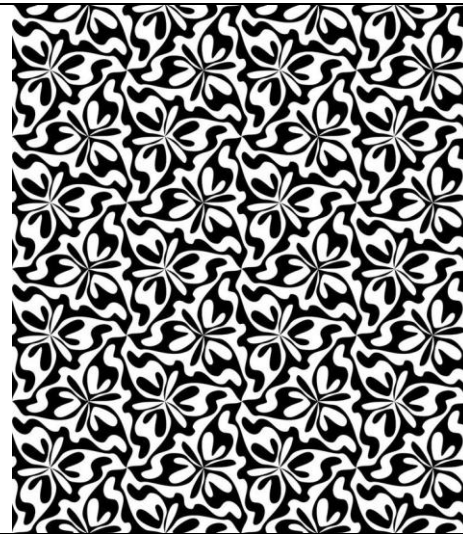
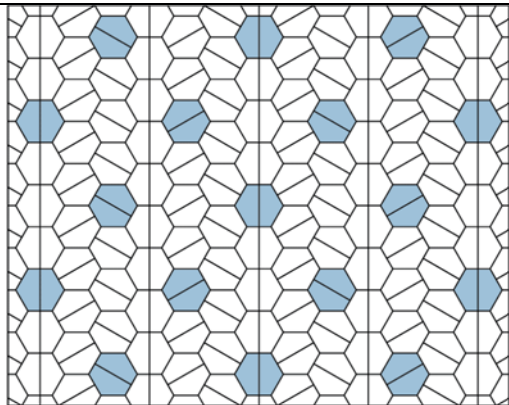
СЕРГИЕВС
КИЙ ИВАН



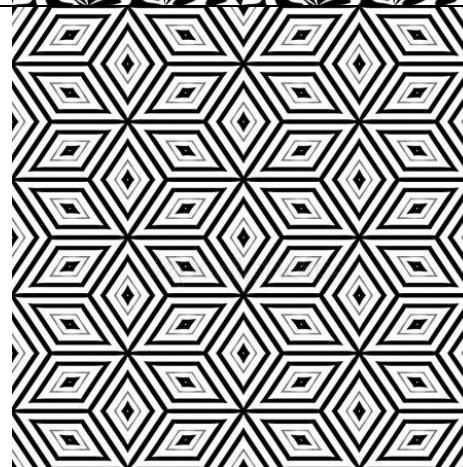
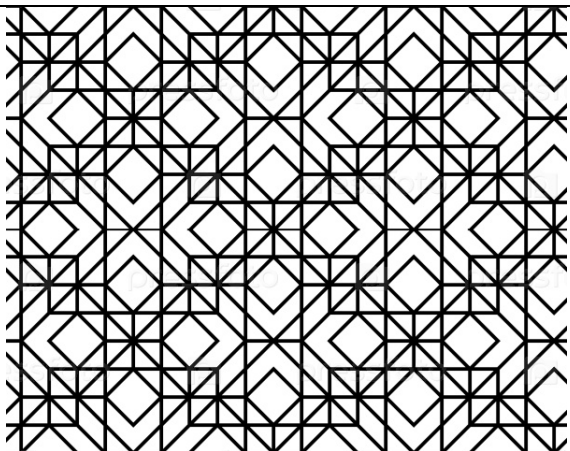
СМИРНОВ
А
ЕКАТЕРИН
А



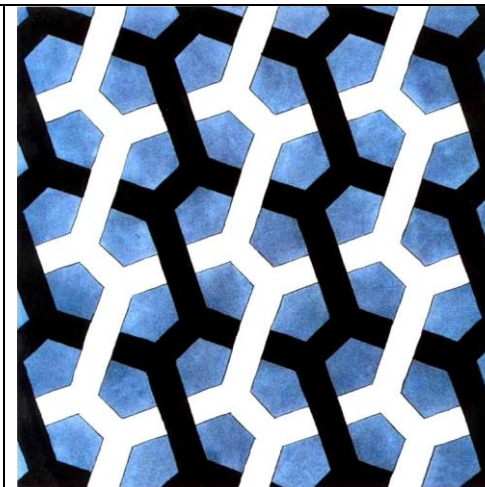
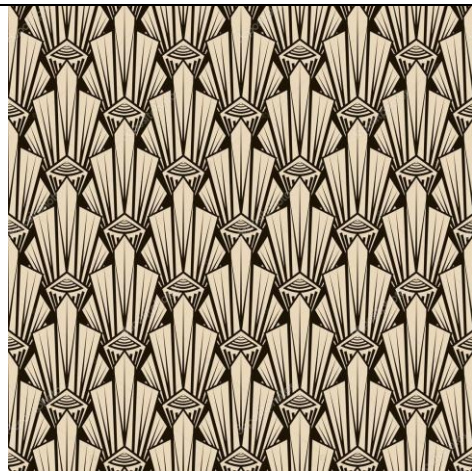
ФИЛАТОВ
А ДАРЬЯ



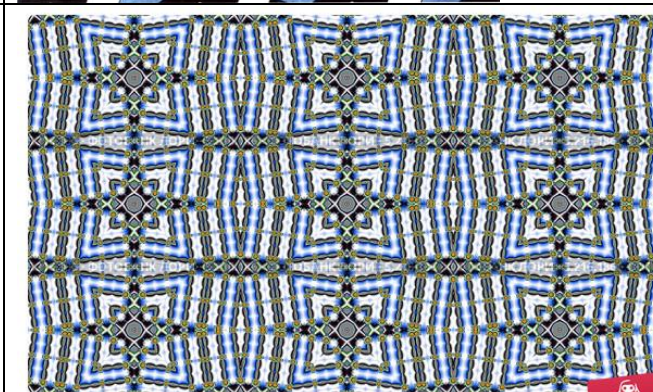
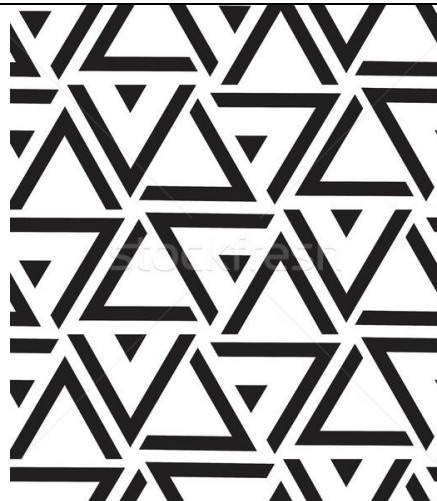
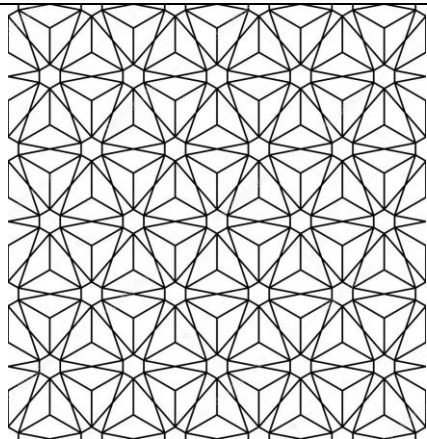
ШАБАНО
В ПЁТР



ШУРЫГИН
А КСЕНИЯ



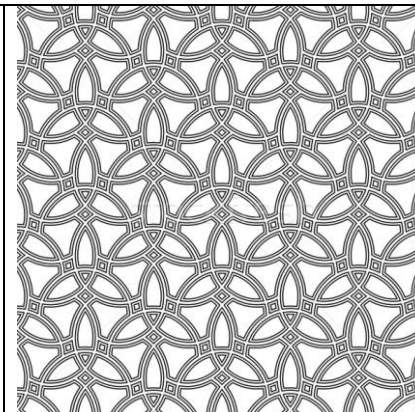
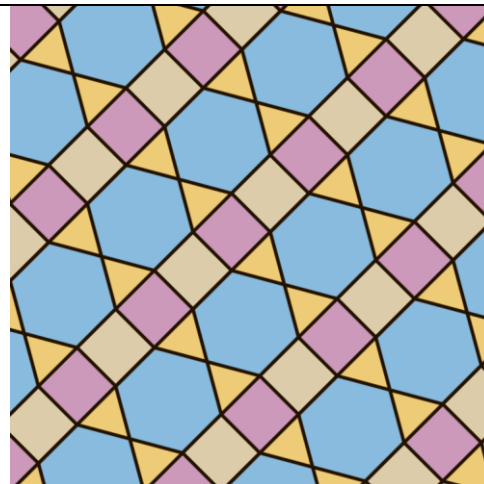
ЮСУПХОД
ЖАЕВ
ВЛАДИМИ
Р



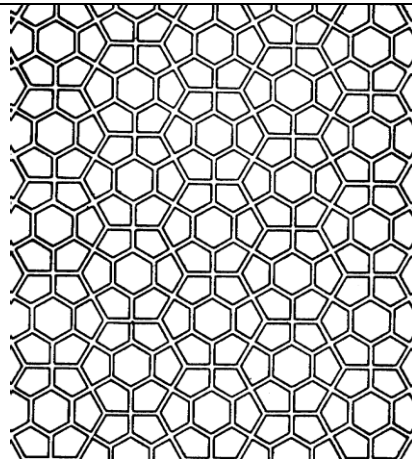
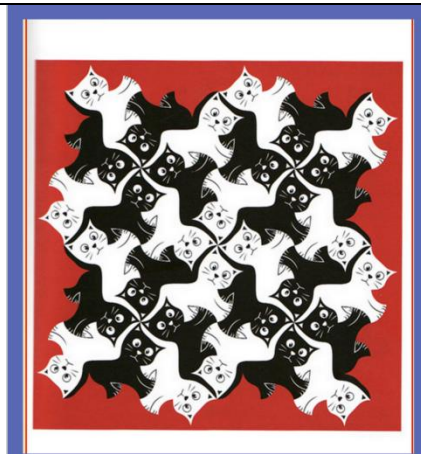
Геометрический бесшовный орнамент
© Astronira / Фотобанк Лори

ФОТОБАНК ЛОРИ
lori.ru / 5.216.186

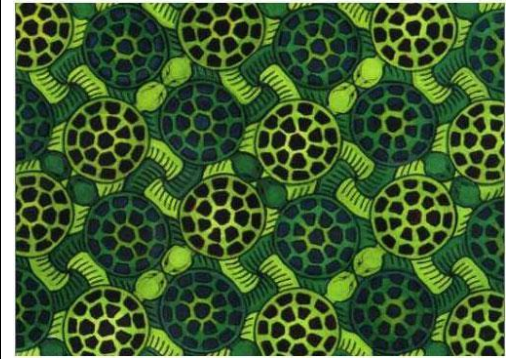
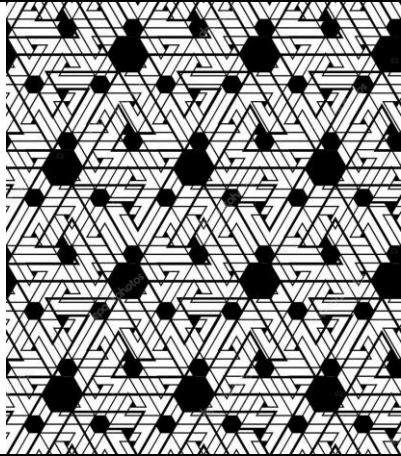
БАХИРЕ
В ФЁДОР



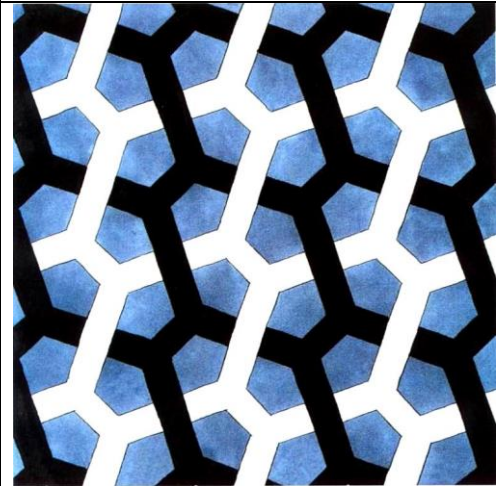
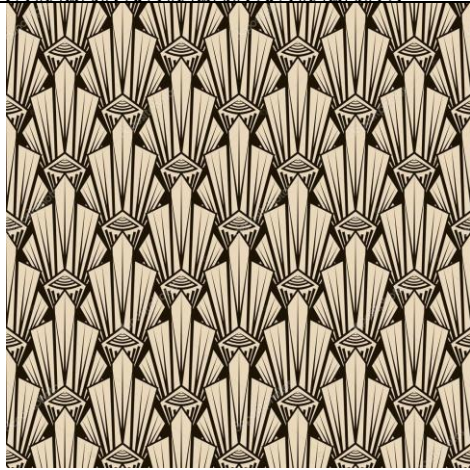
МАРТЫН
ОВА
ЭВЕЛИН
А



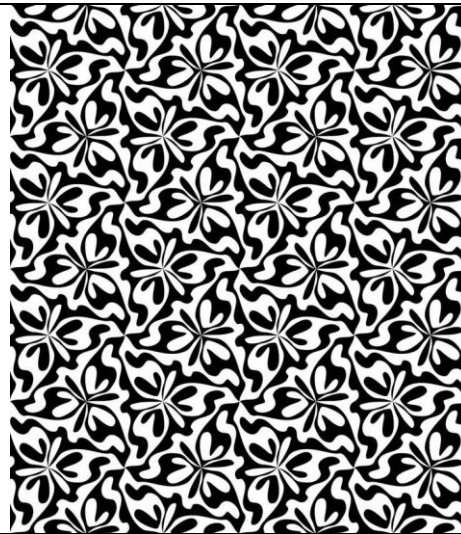
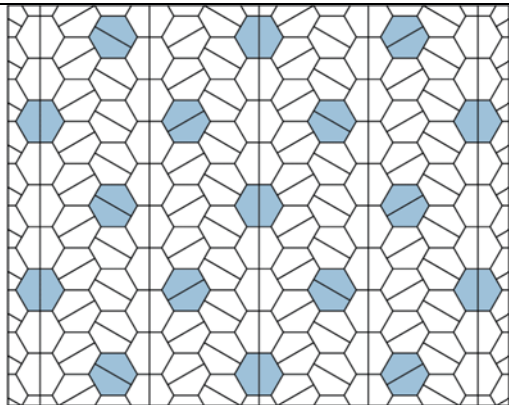
ИЛЬИНА
ТАТЬЯНА
А

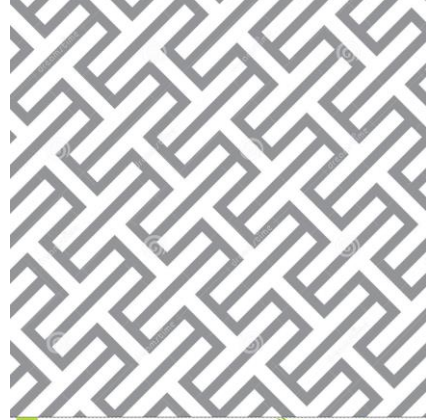
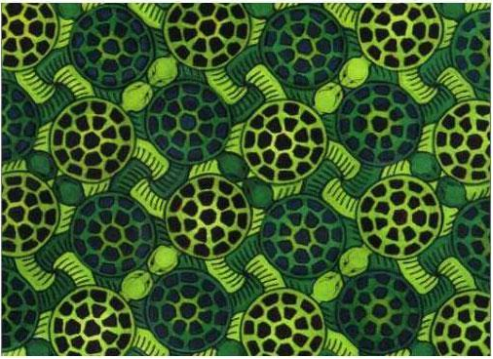


ТВЕРДО
В
ДАНИИЛ



ЦЗЕН





Download from
Dreamstime.com

Screen
Free Download

