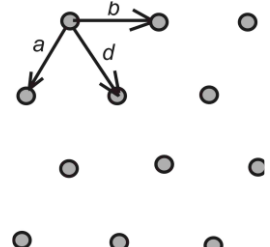
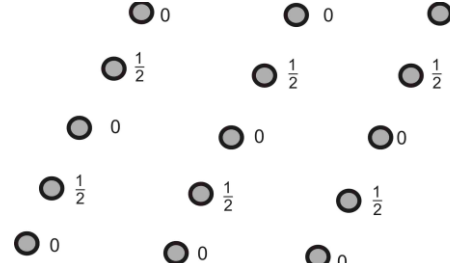
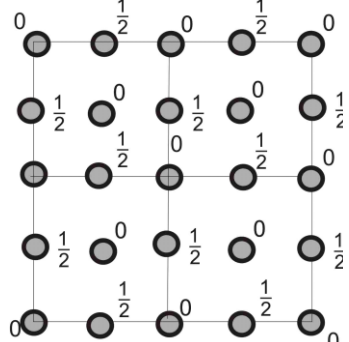
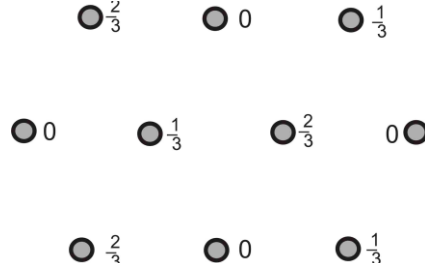
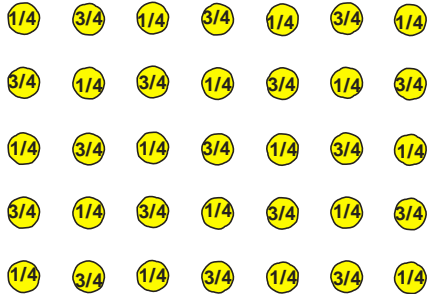
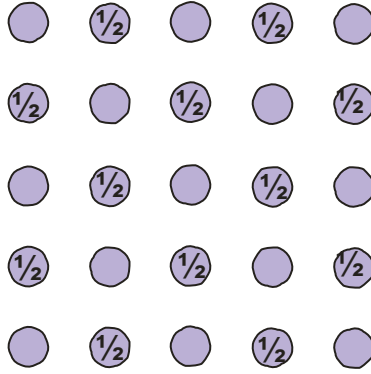


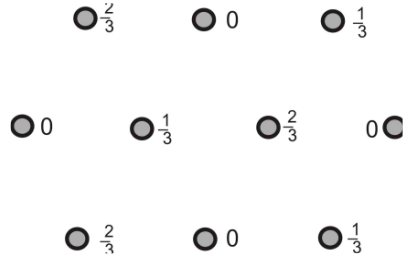
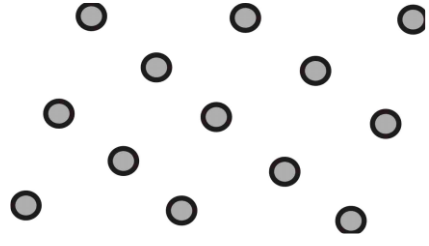
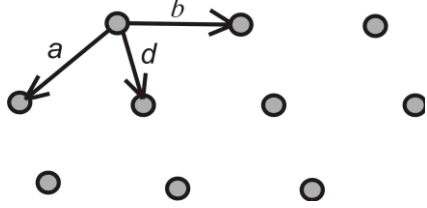
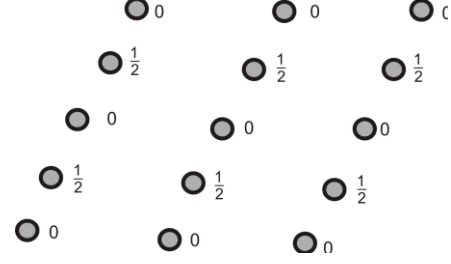
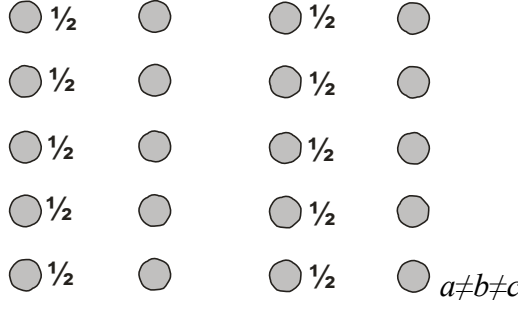
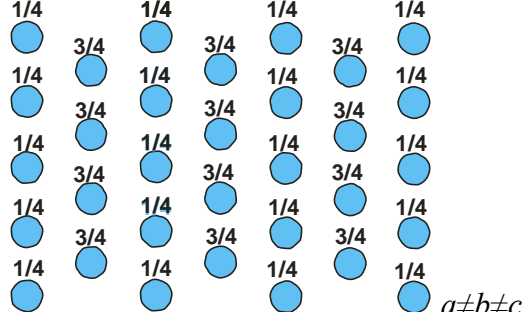
ГРУППА 101
 ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ № 9
 Сдача 28.11.2025

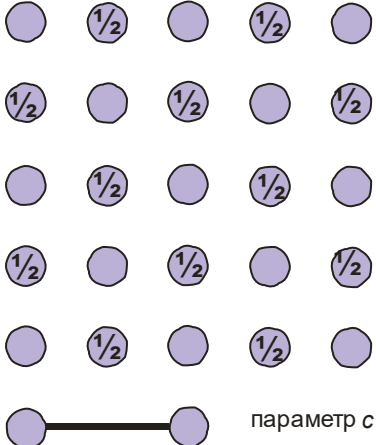
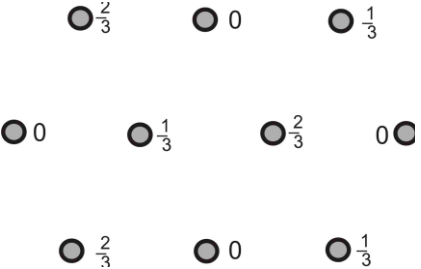
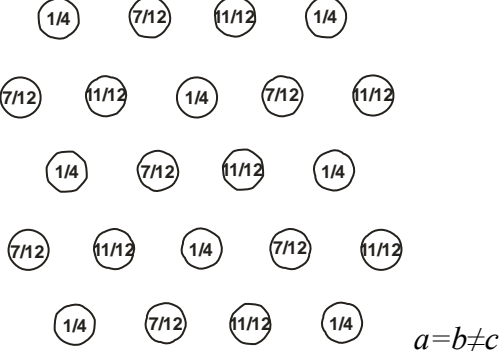
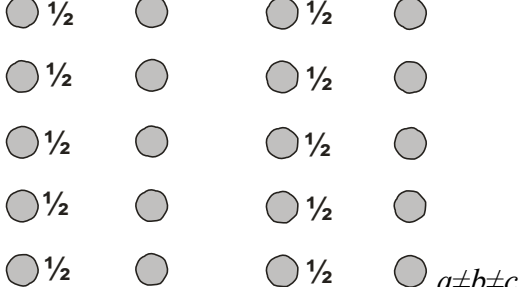
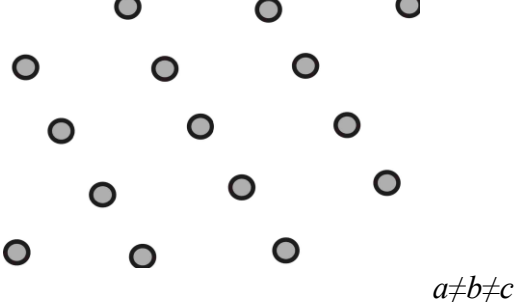
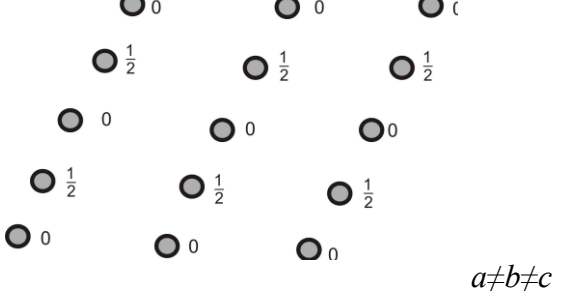
Индивидуальное задание №1

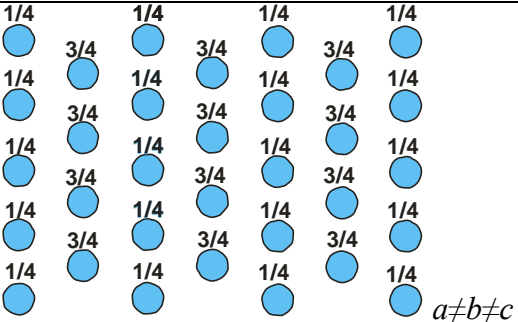
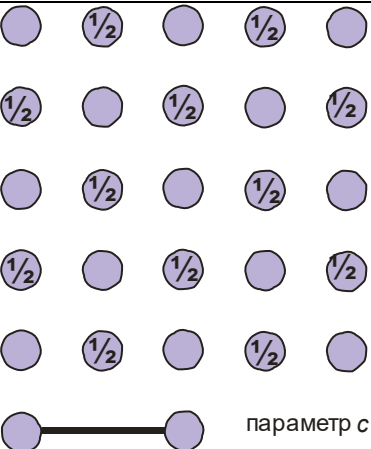
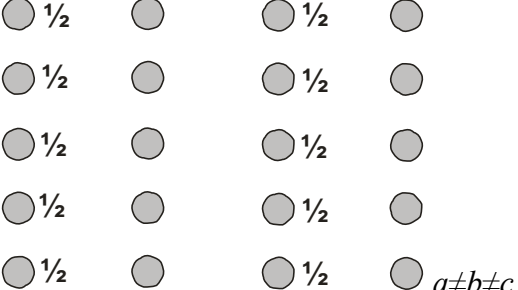
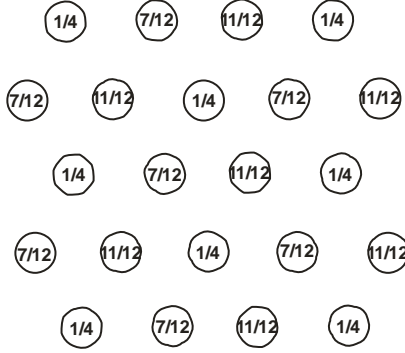
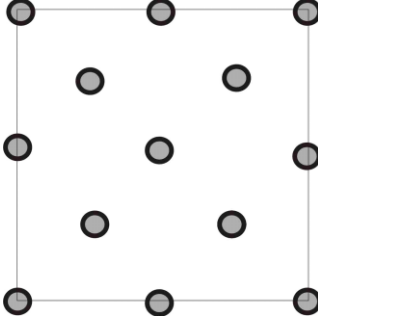
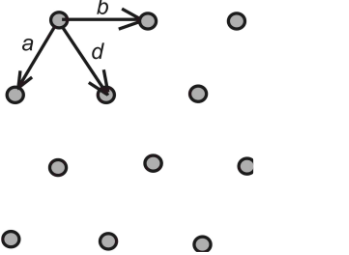
1. Выделить на рисунке ячейку Браве на заданном фрагменте.
2. Определить тип ячейки Браве (сингония, тип центрировки), учитывая приведенные соотношения параметров. Ось Z перпендикулярна плоскости проекции. Высоты указаны в долях ячейки (если высота не указана, она равна 0).

<p>ВДОВЧЕНКО ВЛАДИМИР</p>		<p>$a=b \neq c$</p>
<p>ВОЛКОВА АЛЁНА</p>	<p>$a=b \neq c$</p>	<p>$a=b=c=1/2$ стороны выделенного фрагмента</p>

<p>ГОРЬКОВ НИКОЛАЙ</p>	 <p style="text-align: center;">$a=b=d$</p>	 <p style="text-align: center;">$a \neq b \neq c$</p>
<p>ДИНЕЕВ ДМИТРИЙ</p>	 <p style="text-align: center;">$a=b=c$</p> <p><i>Параметр c равен 1/2 ребра выделенного фрагмента</i></p>	
<p>ЗАЛЕССКАЯ АВДОТЬЯ</p>	 <p>● — параметр c</p>	 <p>● — параметр c</p> <p style="text-align: center;">$a=b=c$</p>

КАРАНДЕЕВА АННА		
КОРШУНОВ ГРИГОРИЙ	 <p>$a=b \neq d$</p>	
ПОГУДИНА УЛЬЯНА		

РЕЗВАНОВ КАРИМ		
СУББОТИНА ОЛЬГА		
ЧЕРНЫХ СВЯТОСЛАВ		

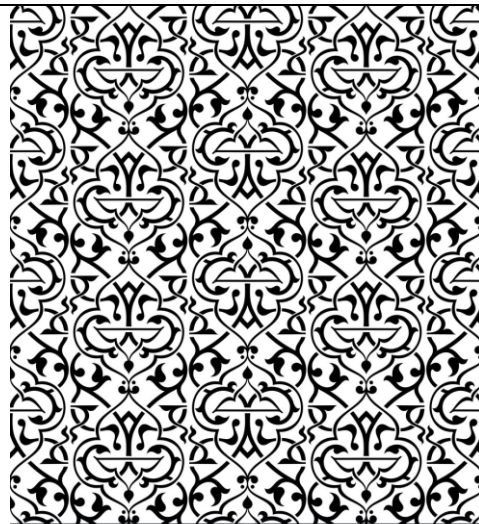
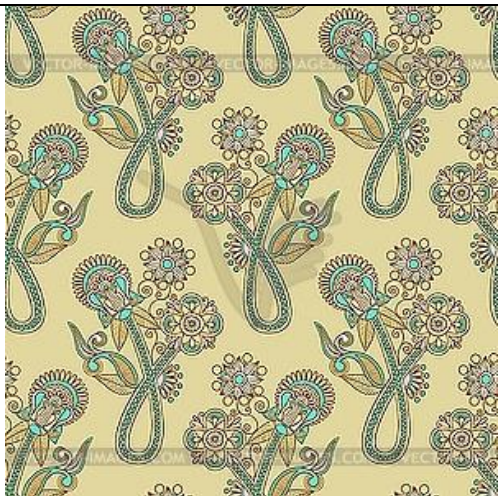
ЭТИН РОМАН	 <p>$a \neq b \neq c$</p>	 <p>параметр c</p>
РОМАНОВА МАРИЯ	 <p>$a \neq b \neq c$</p>	 <p>$a = b \neq c$</p>
ЕГОРОВА АННА	 <p>$a = b \neq c$</p>	 <p>$a = b = d$</p>

Индивидуальное задание №2

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

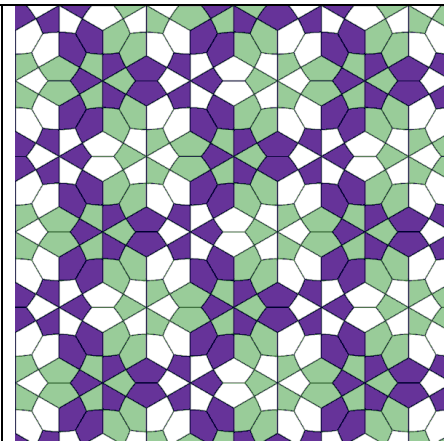
ВДОВЧЕНКО ВЛАДИМИР			
ВОЛКОВА АЛЁНА			

ГОРЬКОВ
НИКОЛАЙ

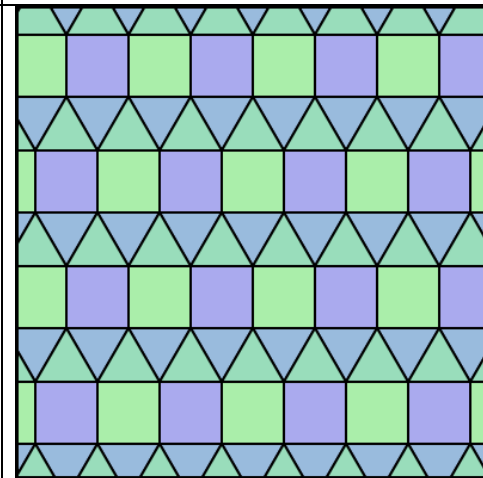
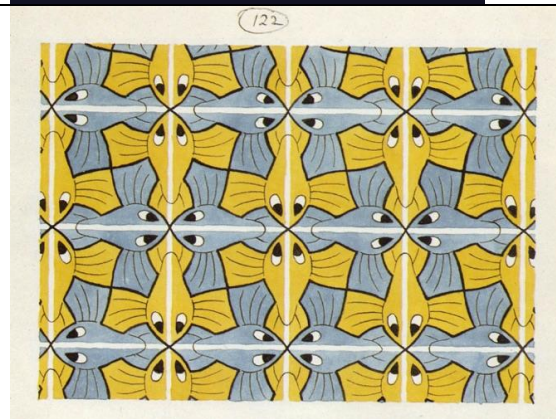
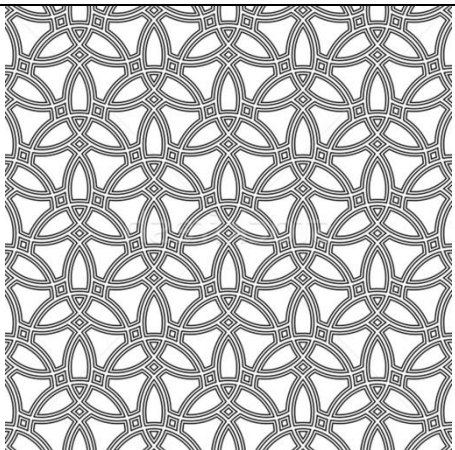


VectorStock®

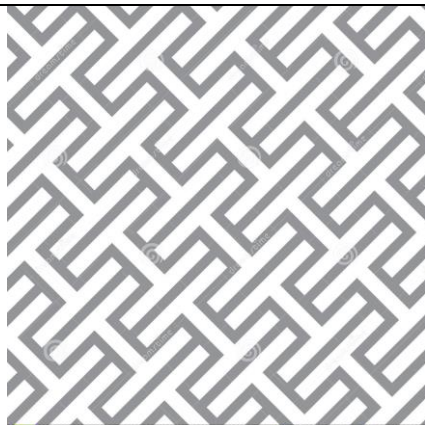
VectorStock.com/832279



ДИНЕЕВ
ДМИТРИЙ

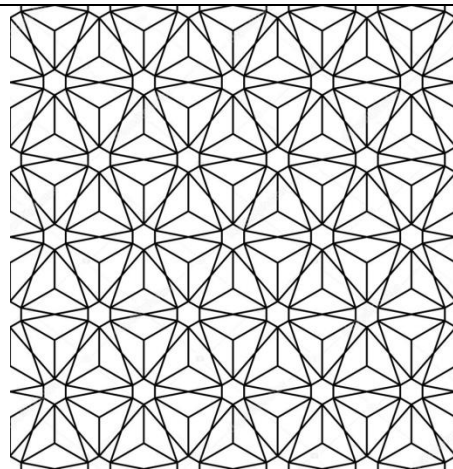


ЗАЛЕССКАЯ
АВДОТЯ

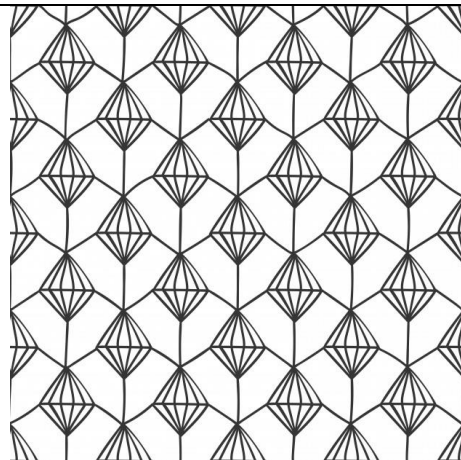


Download from
dreamstime.com

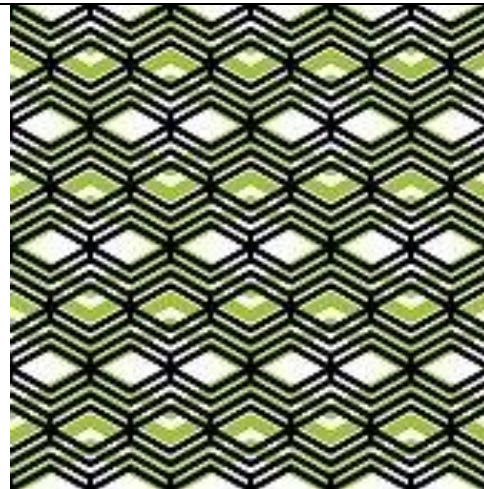
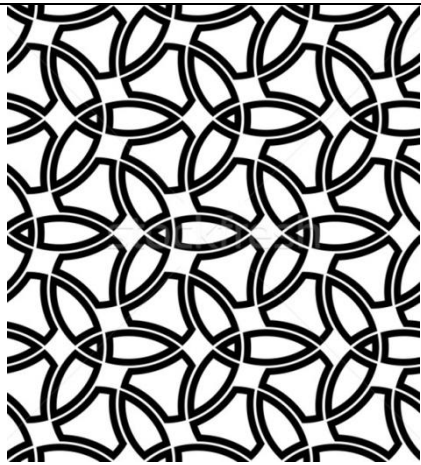
1000000
Pavel/Shutterstock



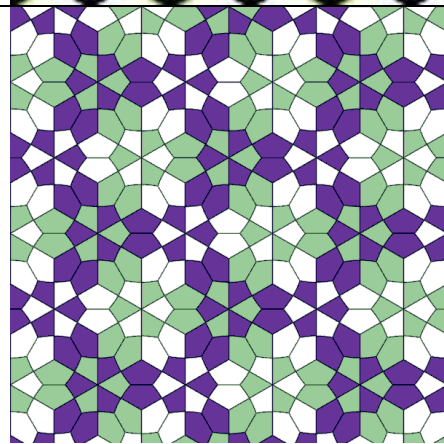
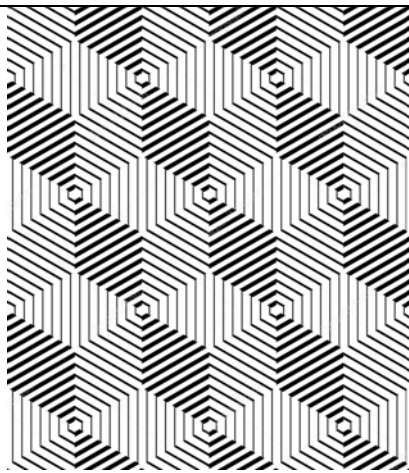
КАРАНДЕЕВА
АННА



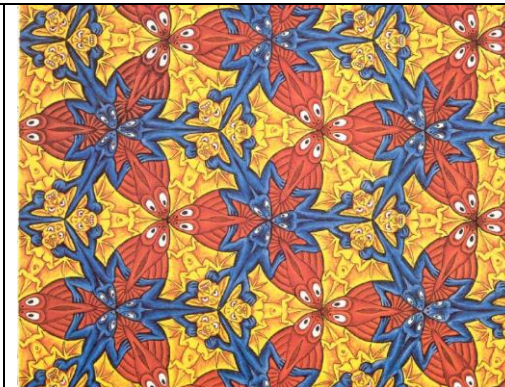
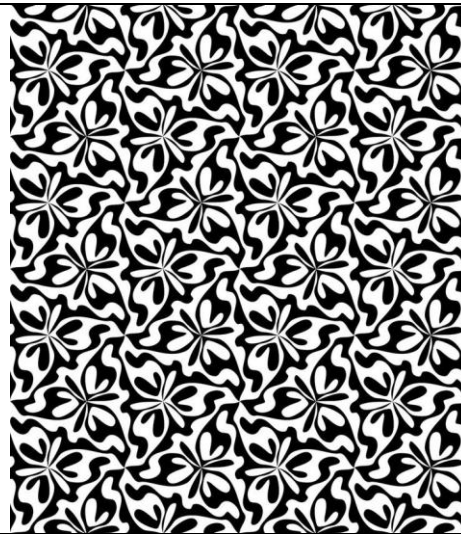
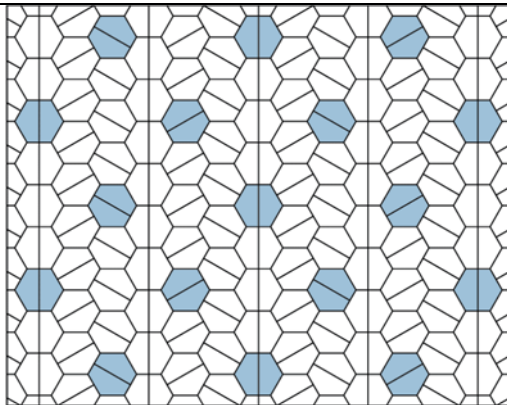
КОРШУНОВ
ГРИГОРИЙ



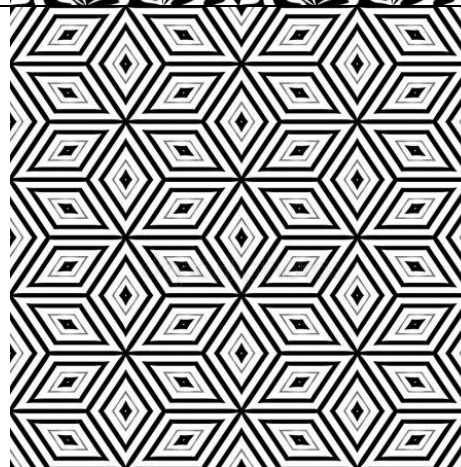
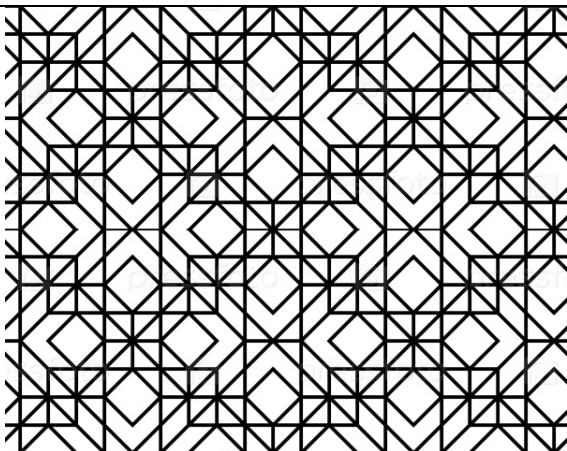
ПОГУДИНА
УЛЬЯНА



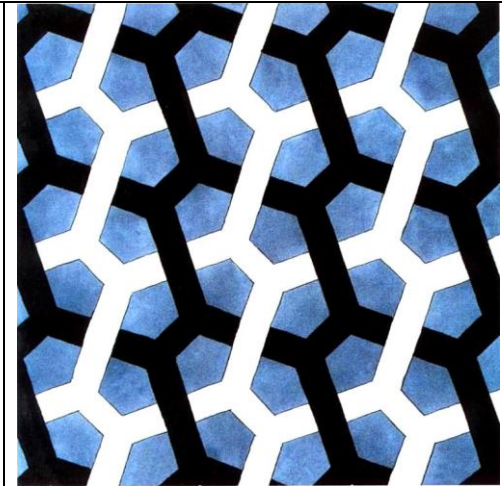
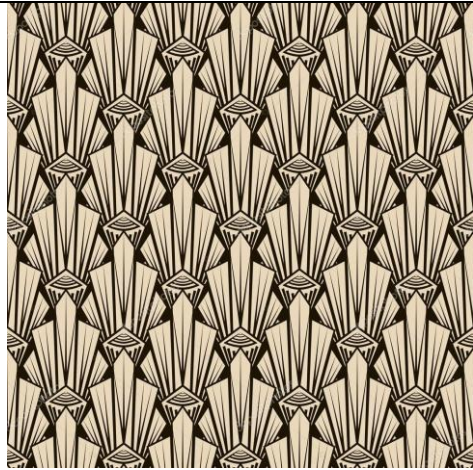
РЕЗВАНОВ
КАРИМ



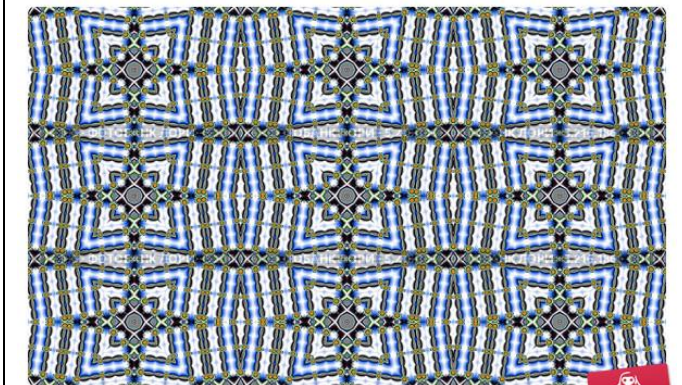
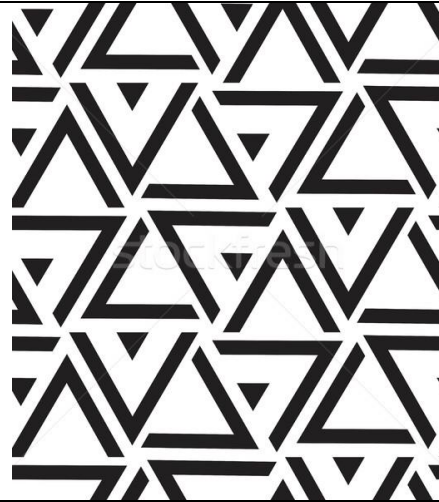
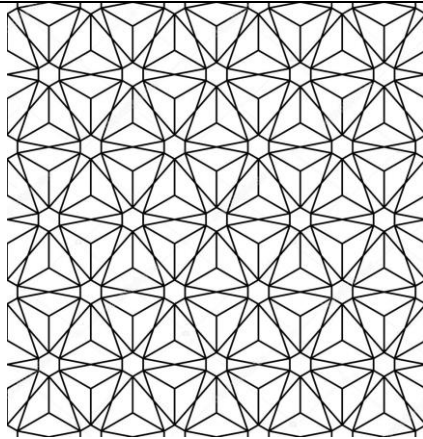
СУББОТИНА
ОЛЬГА



ЧЕРНЫХ
СВЯТОСЛАВ

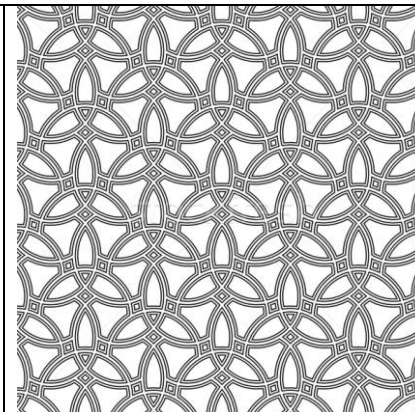
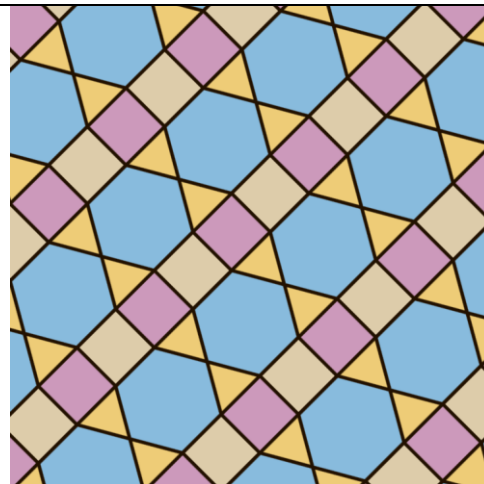


ЭТИН РОМАН

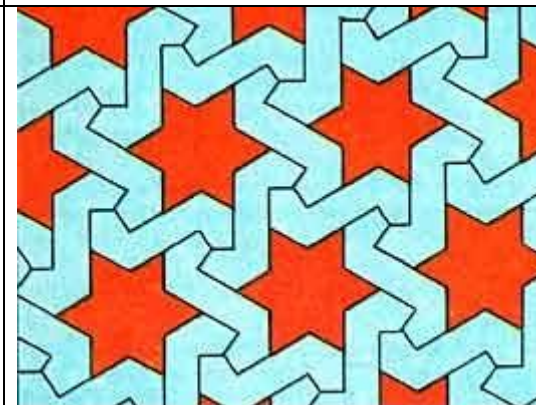
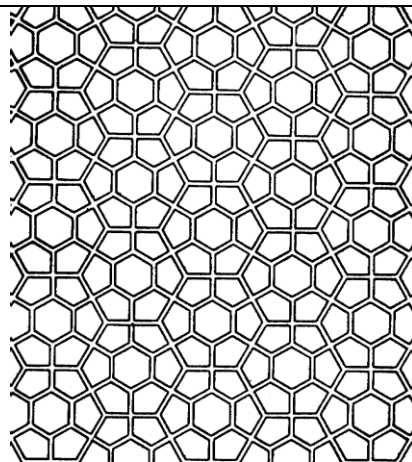


Геометрический бесшовный орнамент
© Astronira / Фотобанк Лори

ФОТОБАНК ЛОРИ
lori.ru / 5.216.186



РОМАНОВА
МАРИЯ



ЕГОРОВА
АННА