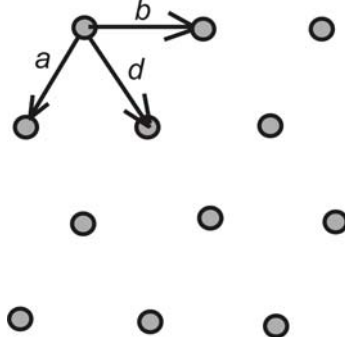
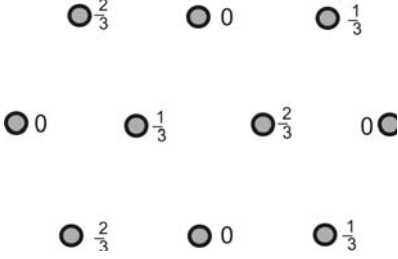


### Индивидуальное задание №12 (группа 103)

1. Выделить 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).

Ибрагимов Магомед-Салах Даудович		Мамаев Игорь Павлович	<p style="text-align: center;"><math>a \neq b \neq c</math></p>
Космаков Игорь Васильевич		Мамацашвили Александр Гочаевич	<p style="text-align: center;">● — ● параметр <math>c</math></p>
Литвинова Кристина Владиславовна	<p style="text-align: center;">● — ● параметр <math>c</math></p> <p style="text-align: center;"><math>a = b = c</math></p>	Орехов Илья Дмитриевич	<p style="text-align: center;"><math>a \neq b \neq c</math></p>
Максимэн Иван Эрикович	<p style="text-align: center;"><math>a \neq b \neq c</math></p>	Сердюкова Милана Владиславовна	

Малышко Светлана Владимировна	 <p><math>a=b=d</math></p>	Шалимов Владимир Дмитриевич	
-------------------------------------	---	-----------------------------------	---

### Домашнее задание №12

- 1) Задача №170
- 2) Описание 6 структур из списка (по возможности, в терминах плотнейших упаковок).