Аффинные алгебры Ли и приложения Десятиминутка 13

Нарисуйте все аффинные стенки и альковы для аффинной матрицы $\begin{pmatrix} 2 & -2 \\ -2 & 2 \end{pmatrix}$. Опишите действие аффинной группы Вейля на этих альковах.

Affine Lie algebras and applications Ten-minutes problem 13

Draw all the affine walls and alcoves for the affine matrix $\begin{pmatrix} 2 & -2 \\ -2 & 2 \end{pmatrix}$. Describe the action of the affine Weyl group on the alcoves.