

Лепреконы
1ый день весны 2014 г.

Письменные домашние задачи

1. Докажите, что в плоском графе найдётся вершина степени не более, чем 5.
 2. а) Вершины плоского графа можно раскрасить в 6 цветов так, чтобы вершины, соединённые ребром, имели разный цвет.
б) Конечная плоская карта допускает раскраску в 6 цветов такую, что соседние страны будут окрашены в разные цвета.
-

Лепреконы
1ый день весны 2014 г.

Письменные домашние задачи

1. Докажите, что в плоском графе найдётся вершина степени не более, чем 5.
 2. а) Вершины плоского графа можно раскрасить в 6 цветов так, чтобы вершины, соединённые ребром, имели разный цвет.
б) Конечная плоская карта допускает раскраску в 6 цветов такую, что соседние страны будут окрашены в разные цвета.
-

Лепреконы
1ый день весны 2014 г.

Письменные домашние задачи

1. Докажите, что в плоском графе найдётся вершина степени не более, чем 5.
 2. а) Вершины плоского графа можно раскрасить в 6 цветов так, чтобы вершины, соединённые ребром, имели разный цвет.
б) Конечная плоская карта допускает раскраску в 6 цветов такую, что соседние страны будут окрашены в разные цвета.
-

Лепреконы
1ый день весны 2014 г.

Письменные домашние задачи

1. Докажите, что в плоском графе найдётся вершина степени не более, чем 5.
 2. а) Вершины плоского графа можно раскрасить в 6 цветов так, чтобы вершины, соединённые ребром, имели разный цвет.
б) Конечная плоская карта допускает раскраску в 6 цветов такую, что соседние страны будут окрашены в разные цвета.
-

Лепреконы
1ый день весны 2014 г.

Письменные домашние задачи

1. Докажите, что в плоском графе найдётся вершина степени не более, чем 5.
2. а) Вершины плоского графа можно раскрасить в 6 цветов так, чтобы вершины, соединённые ребром, имели разный цвет.
б) Конечная плоская карта допускает раскраску в 6 цветов такую, что соседние страны будут окрашены в разные цвета.