

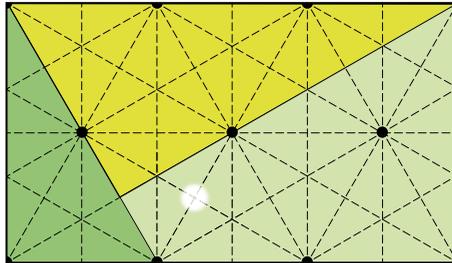
БИНДИ И ТРИ СОСИСКИ

ИГРЫ И ГОЛОВОЛОМКИ

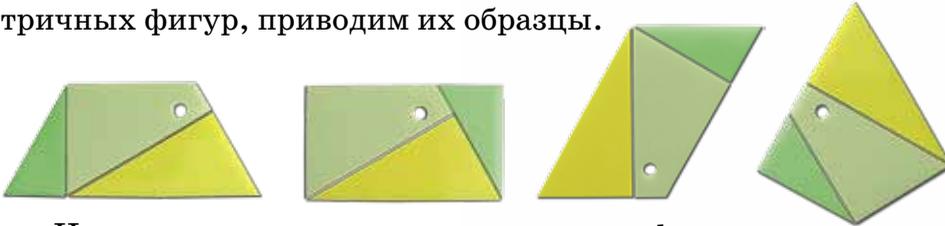
Владимир Красноухов

БИНДИ

Вырежьте три фигуры, на одной из которых отмечена точка, по схеме на рисунке (жирные точки – это вершины решётки, составленной из равносторонних треугольников).



Из этих фигур можно составить несколько симметричных фигур, приводим их образцы.



Но вот точка, стоящая на всех этих фигурах не на месте, несколько портит красоту симметрии 😊.

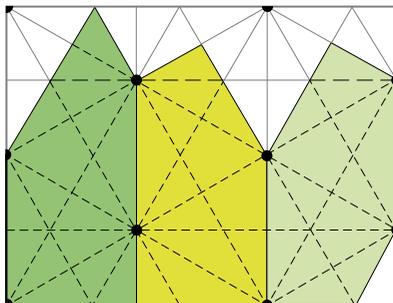
Задача. Постройте симметричную фигуру, чтобы точка в этой фигуре расположилась тоже симметрично. Найдите два решения.



Кстати, точка, которую индийские женщины рисуют посередине между бровями, называется «бинди» (на языке хинди «точка, капля»). Отсюда и название этой головоломки.

ТРИ СОСИСКИ

Задача. Вырежьте другие три фигуры по схеме ниже и сложите из них симметричную фигуру.



Придумайте два решения.

