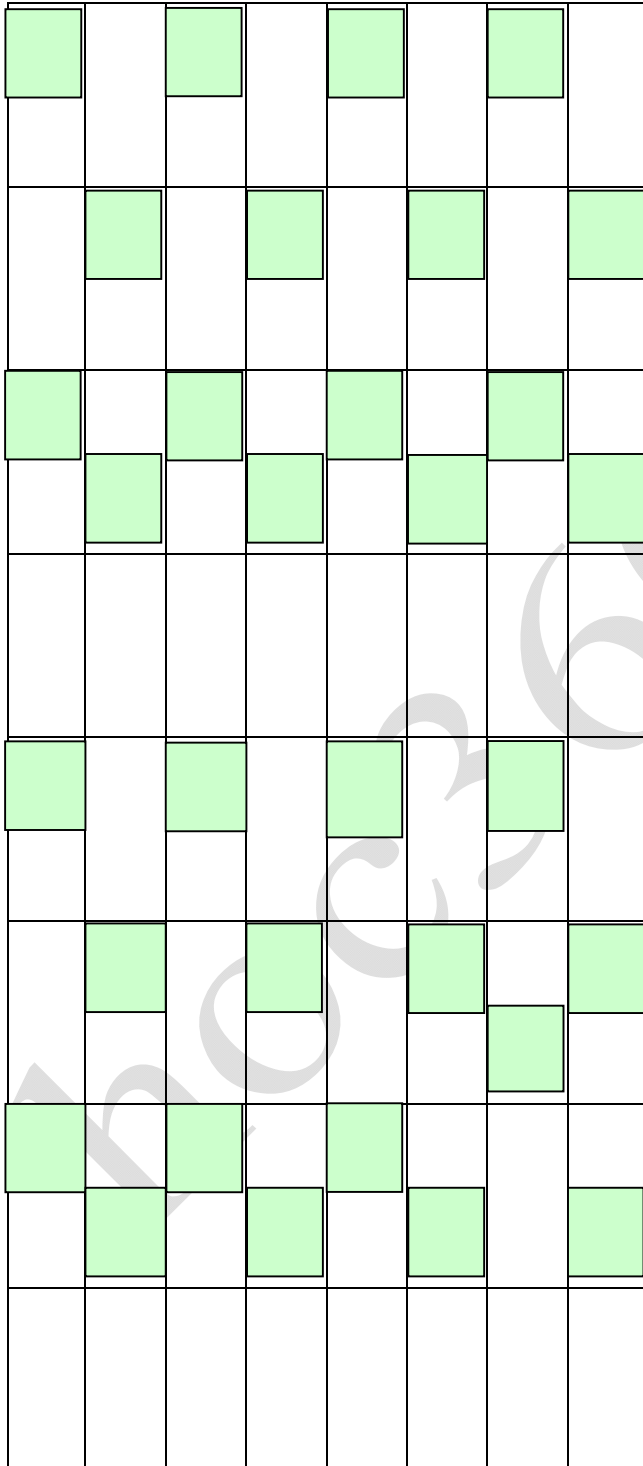


Bài 45: CHIA THẾ NÀO?

Tam ngồi đăm chiêu trước một bàn cờ có $8 \times 8 = 64$ ô vuông. Tứ đến bên bạn hỏi: Bạn đang nghiên cứu gì ở bàn cờ mà say sưa thế?

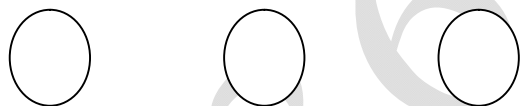
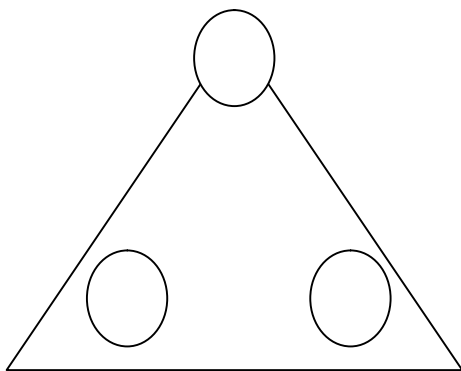
Tam quay sang Tứ nói: Anh Nam vừa đồ tở chia bàn cờ thành bảy hình chữ nhật khác nhau mà số ô đen và số ô trắng ở mỗi hình chữ nhật đều bằng nhau. Mình với bạn cùng nghĩ nhé.

Hai bạn chụm đầu kẻ rồi lại xóa mãi mà không tìm ra kết quả. Các bạn có thể giúp hai bạn ấy không?



Bài 46: ĐIỀN SỐ VÀO Ô TRÒN

Hãy viết các số tự nhiên liên tiếp từ 1 đến 6 vào các ô tròn trên các cạnh của tam giác sao cho tổng các số trên 3 cạnh đều bằng 9.



Bài 47: CHỈ VẼ MỘT NÉT

- a) Hãy vẽ một nét gồm 4 đoạn thẳng chứa 9 điểm (Hình a)
- b) Hãy vẽ một nét gồm 6 đoạn thẳng chứa 16 điểm (Hình b)
- c) Hãy vẽ một nét gồm 8 đoạn thẳng chứa 25 điểm (Hình c)



* * *

* * * *

* * * * *

* * * *

* * * * *

Hình a

Hình b

Hình c

Bài 48: XÉP HÌNH CHỮ NHẬT

Địu có 16 que dài 1 cm, 16 que dài 2 cm, 15 que dài 3 cm. Địu đưa số que này cho Dàng và đố Dàng xếp thành một hình chữ nhật.

Dàng khẳng định : “ Đơn giản tớ xếp được ngay”.

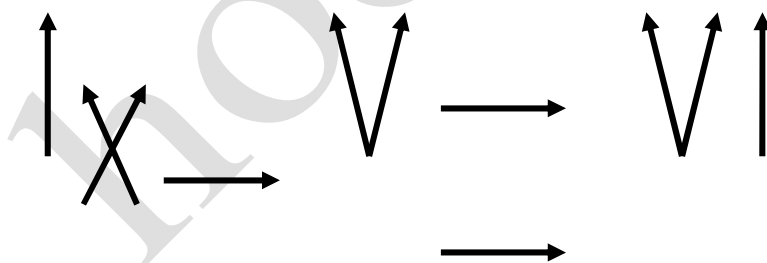
Thế nhưng ... Dàng hi hụi xếp mãi mà vẫn không được. Các bạn có xếp được không ?

Bài 49: CHIA BÁNH CHUNG XANH

Có một chiếc bánh chưng xanh đã bóc lá. Bạn hãy chia chiếc bánh chưng đó thành 8 phần bằng nhau bởi 3 chiếc lạt, sao cho mỗi phần đều có cả bánh lẫn nhân như nhau.

Bài 50: XÉP DIÊM

Bạn Lâm đặt 11 que diêm trên bàn như sau:

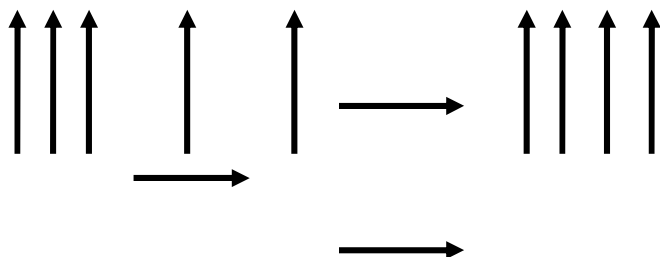


Đây là phép tính sai vì $9 - 5 = 6$. Lâm đề nghị nhóm bạn học hãy đổi chỗ một que diêm để được một phép tính đúng.

Thật là tuyệt vời nhóm bạn đã nhanh chóng đề xuất được sáu cách giải. Còn các bạn thì sao?

Bài 51: TÌM KẾT QUẢ ĐÚNG!

Có 12 que diêm được xếp như sau:



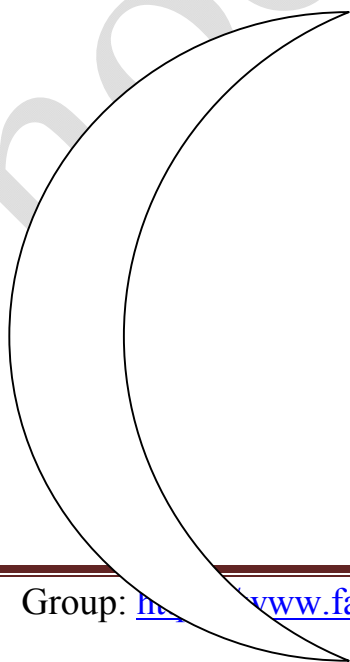
Theo cách vết chữ số La Mã, kết quả này sai. Hãy dời một que diêm đến vị trí khác để được feets quả đúng. Nhớ rằng phải có dấu “=” đấy nhé!

Bạn sẽ tìm được mấy cách giải?

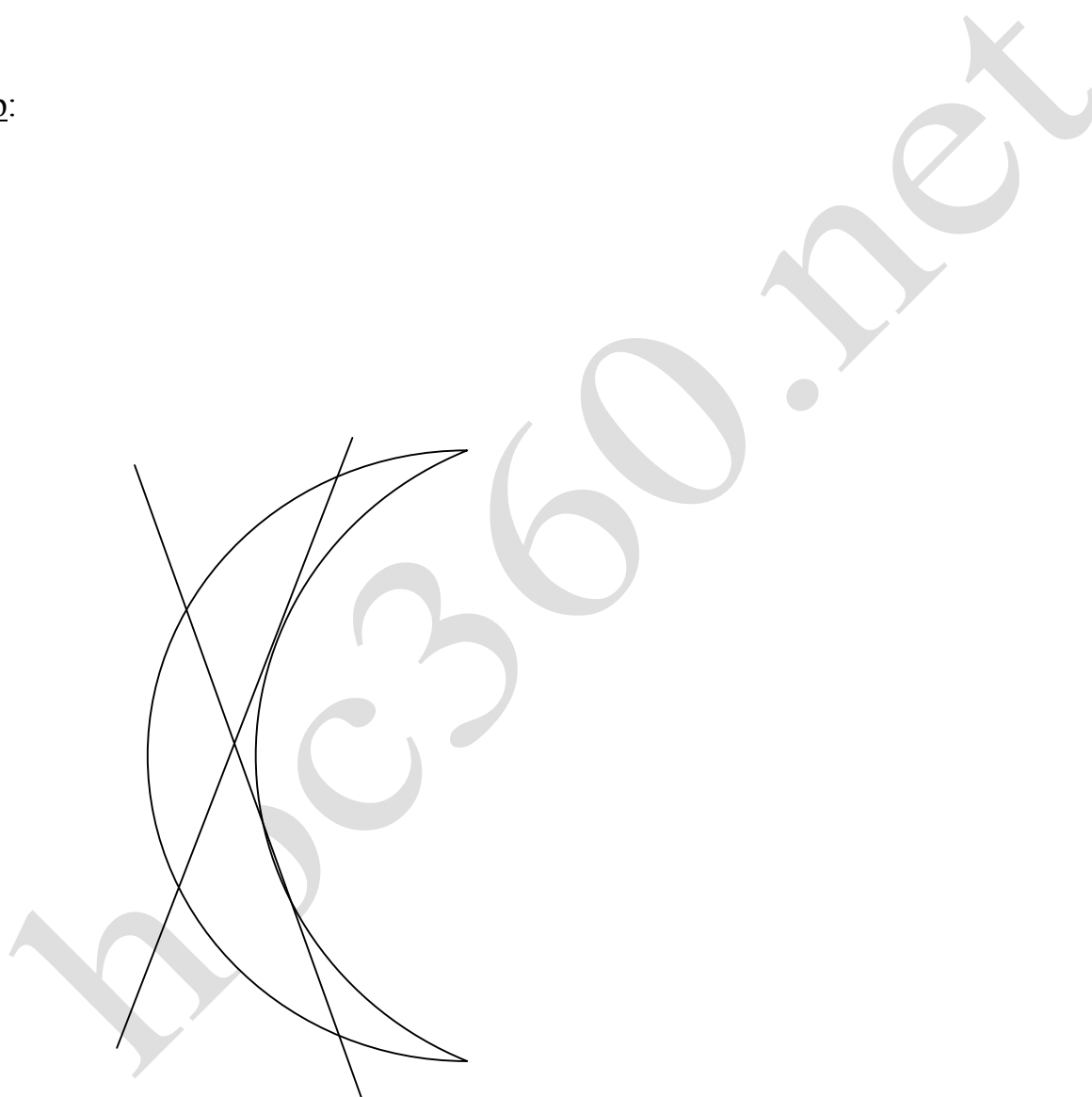
Bài 52: HÌNH TRĂNG KHUYẾT

Cho một hình trăng khuyết như hình vẽ ở dưới:

Hãy vẽ hai đường thẳng chia hình trăng khuyết trên thành 6 phần khác nhau nhé!



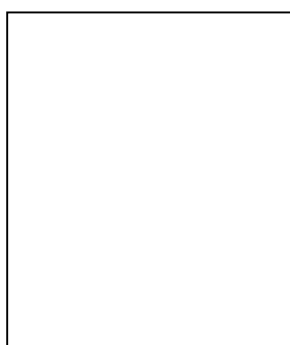
Giải đáp:



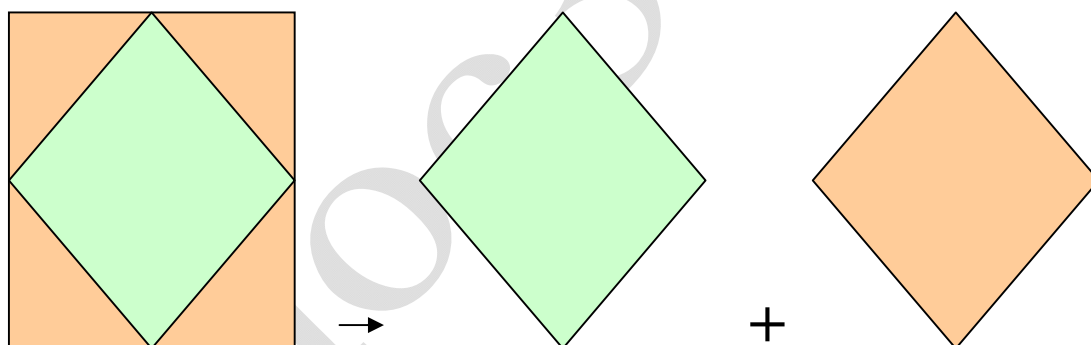
Bài 53: CẮT GHÉP HÌNH VUÔNG

Cho một hình vuông:

Hãy tìm cách cắt hình vuông trên thành 5 mảnh sao cho khi ghép lại thì được hai hình vuông bằng nhau.



Giải đáp:



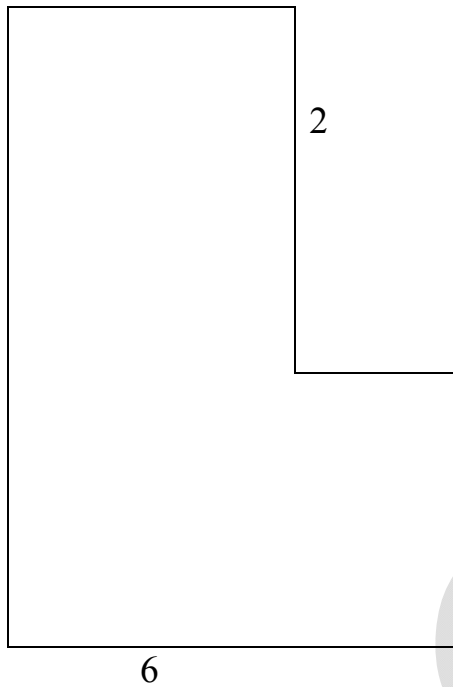
Bài 54: CẮT VÀ GHÉP HÌNH

Hình ở dưới không được cân đối.

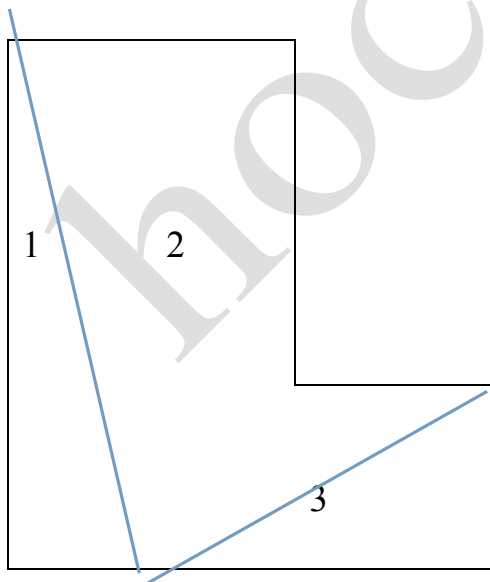
Hãy cắt hình đó thành 3 mảnh để ghép lại được một hình vuông

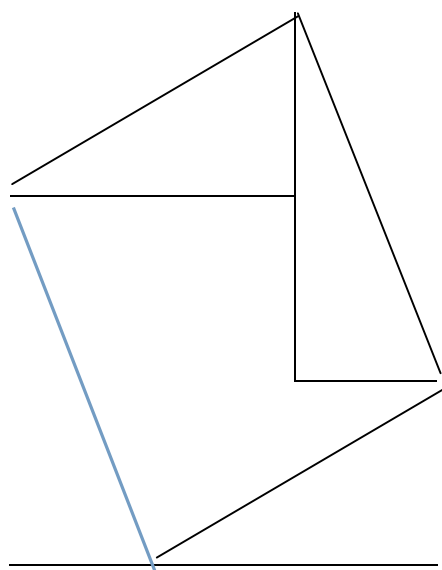
Làm được điều này là bạn đã biến một hình không cân đối thành một hình cân đối rồi đó!

4



Giải đáp:





Mời bạn cùng tìm lời giải đáp nhé!