

ĐÁP ÁN PHIẾU TƯ DUY MATHX – PHIẾU SỐ 14

Bài 1. Nam cùng các bạn xếp hàng ngang tập thể dục. Biết Nam đứng thứ sáu từ trái sang và bạn ấy đứng thứ chín từ phải sang. Hỏi có bao nhiêu bạn cùng xếp hàng?

Hướng dẫn giải:

Cách 1. Nam đứng thứ sáu từ trái sang nên bên trái bạn ấy có:

$$6 - 1 = 5 \text{ người.}$$

Nam đứng thứ chín từ phải sang nên bên phải bạn ấy có :

$$9 - 1 = 8 \text{ người.}$$

Vậy có $5 + 8 + 1 = 14$ người đang xếp hàng.

Cách 2. Ta thấy nếu tính từ trái sang và tính từ phải sang đến Nam thì Nam đã được tính 2 lần. Do đó số người đang xếp hàng là: $6 + 9 - 1 = 14$ người.

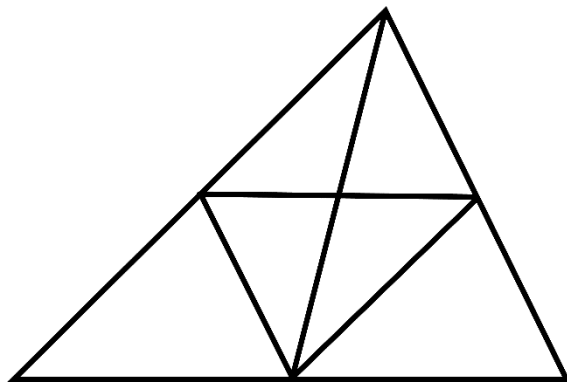
Đáp án: 14 người.

Bài 2. Hai ngày trước của ngày hôm qua là Thứ Hai. Hỏi hai ngày sau của ngày mai là thứ mấy?

Hướng dẫn giải:

Hai ngày trước của ngày hôm qua là thứ Hai nên suy ra ngày hôm qua là thứ Tư, hôm nay là thứ Năm, ngày mai là thứ Sáu. Do đó hai ngày sau của ngày mai là Chủ Nhật.

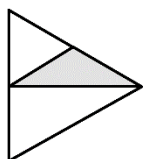
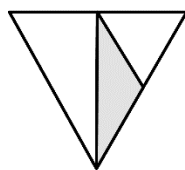
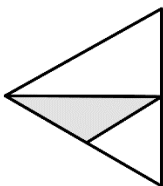
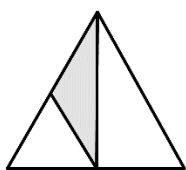
Bài 3. Có bao nhiêu hình tam giác trong hình dưới đây:



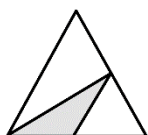
Hướng dẫn giải:

Đáp án: 13 hình.

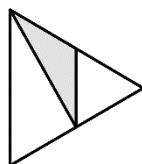
Bài 4. Tìm hiểu quy luật các hình dưới đây và cho biết hình tiếp theo là hình nào?



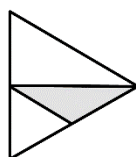
(A)



(B)



(C)



(D)

Hướng dẫn giải:

Đáp án A.

Bài 5. Bạn Minh đọc bắt đầu từ số 33 và đọc dãy các số cách nhau 3 đơn vị: 33; 36; 39; 42; Bạn Bình đọc bắt đầu từ số 20 và đọc dãy các số cách nhau 5 đơn vị: 20; 25; 30;.... Số đầu tiên mà hai bạn cùng đọc là số nào?

Hướng dẫn giải:

Các số Minh đọc:

33; 36; 39; 42; 45; 48; 51; 54; 57; 60; 63; ...

Các số Bình đọc:

20; 25; 30; 35; 40; 45; 50; 55; 60; 65; 70; ...

Số đầu tiên mà cả hai bạn cùng đọc là số 45.