

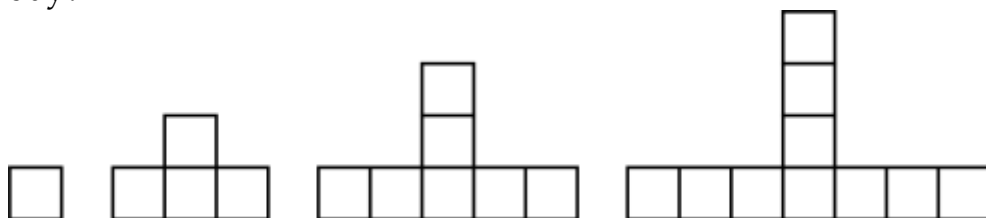


PHIẾU TƯ DUY MATHX – PHIẾU SỐ 13

$$|\tau\rangle = \frac{\tau}{\tau + \frac{1}{\tau}} \quad \left| \frac{1}{2} \right\rangle$$

Bài 1. Cho $\tau \neq 0$ và định nghĩa ?

Bài 2. Có bao nhiêu hình vuông nhỏ ở hình thứ 20 trong dãy dưới đây?



Bài 3. Hai vòng đen và trắng được kết nối như hình vẽ dưới. Peter đứng trước và nhìn thấy hình như sau:

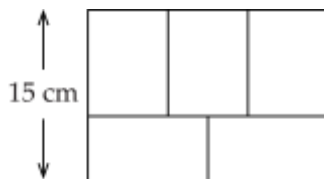


Paul đứng sau hai vòng đó và nhìn thấy hình nào trong các hình dưới đây?





Bài 4. Có 5 hình chữ nhật giống nhau được xếp thành 1 hình chữ nhật lớn như hình dưới đây. Hãy tìm diện tích của hình chữ nhật lớn?



Bài 5. Ngày 28 tháng 08 năm 2006 khi được viết dưới dạng MMDDYYYY thì có dạng 08282006, có tất cả các chữ số đều chẵn. Hỏi ngày tiếp theo có tính chất đó là ngày nào?
