



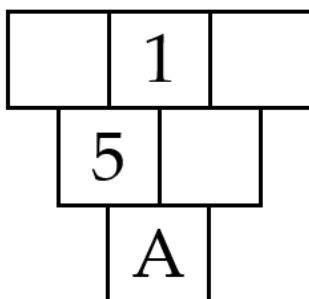
PHIẾU TƯ DUY MATHX – PHIẾU SỐ 07

Bài 1. Kết quả của phép tính sau có bao nhiêu chữ số 0 đứng liền nhau ở tận cùng?

$$A = 30 \times 40 \times 50 \times 60 \times 70$$

Bài 2. Ở trái đất của chúng ta, với đồng hồ hiển thị 1 vòng 12 giờ thì số 12 và số 6 ở hai vị trí đối diện nhau. Tuy nhiên ở hành tinh Bajor, họ sử dụng đồng hồ có 10 giờ một vòng. Hỏi hai số nào trên đồng hồ của hành tinh Bajor đối xứng nhau mà có tổng bằng 11.

Bài 3. Mỗi ô vuông được điền một số tự nhiên từ 1 đến 6, và mỗi số từ 1 đến 6 được sử dụng đúng 1 lần. Trừ hàng trên cùng, các số trong mỗi ô vuông còn lại đều là hiệu của hai số ở hai ô vuông ở ngay trên nó. Tìm số được điền ở ô A.





Bài 4. Trong một căn phòng, tất cả mọi người đều bắt tay với nhau 1 lần. Có tổng cộng 15 cái bắt tay. Hỏi trong căn phòng đó có bao nhiêu người?

Bài 5. Theo quy luật của hình dưới đây thì tính hết hàng thứ 21 có tổng cộng tất cả bao nhiêu ngôi sao?

