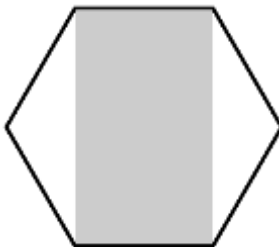




PHIẾU TƯ DUY MATHX – PHIẾU SỐ 36

Bài 1. Hình vẽ là một lục giác đều: tất cả 6 cạnh bằng nhau và tất cả 6 góc bằng nhau. Diện tích của hình chữ nhật tô màu là 60 cm^2 . Tìm diện tích của lục giác, tính bằng cm^2 .



Bài 2. Trong dãy số sau, mỗi số bằng tổng của hai số liền trước nó. Hai số cuối cùng là 37 và 60. Số đầu tiên là 4. Hỏi dãy số này có bao nhiêu số?

Bài 3. Tính: $\left(1 - \frac{1}{4}\right) \times \left(1 - \frac{1}{9}\right) \times \left(1 - \frac{1}{25}\right) \times \left(1 - \frac{1}{36}\right)$.



Bài 4. Ở tiệm bánh Pizza, một chiếc bánh pizza cơ bản với cà chua và phô mát có thể được lựa chọn một hoặc hai trong các loại đồ ăn phủ kèm sau: Cá cơm biển, rau Atiso, nấm hoặc nụ bạch hoa. Bánh Pizza được phục vụ với 3 loại cỡ khác nhau (bé, vừa, to). Hãy cho biết, tiệm bánh đó có thể phục vụ bao nhiêu loại bánh pizza khác nhau?

Bài 5. Có bao nhiêu số có 3 chữ số $\overline{abc}$ sao cho: $a < b \leq c$ và $a + b + c = 21$?
