



MathX

TOÁN TƯ DUY HÀNG TUẦN LỚP 5

THÁNG 7 – TUẦN 1 – ĐÁP ÁN

Chú ý: Học sinh làm bài, trình bày và so sánh với lời giải thầy gửi. Bài nào sai, các em nên làm lại để hiểu kỹ hơn nữa bài toán đó.

Kiên trì – bền bỉ nhất định sẽ hiệu quả!

Bài 1. Tính: $(20 \times 24 \times 28 \times 32) : (10 \times 12 \times 14 \times 16)$

Hướng dẫn giải:

$$(20 \times 24 \times 28 \times 32) : (10 \times 12 \times 14 \times 16)$$

$$= (20 : 10) \times (24 : 12) \times (28 : 14) \times (32 : 16)$$

$$= 2 \times 2 \times 2 \times 2$$

$$= 16$$

Bài 2. Tìm A sao cho: $\frac{A + A}{A \times A} = \frac{1}{3}$

$$\frac{A \times 2}{A \times A} = \frac{2}{A} = \frac{1}{3} = \frac{2}{6} \Rightarrow A = 6$$

Bài 3. Bạn Nam đếm các số bắt đầu từ 5 và cách nhau 8 đơn vị. Hỏi số thứ 100 bạn ấy đếm là số nào?

Hướng dẫn giải:

Các số mà bạn Nam đếm là:

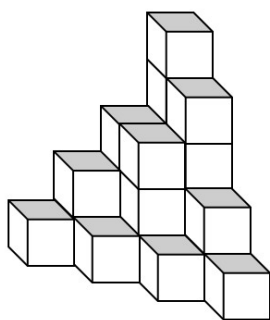
$$5; 13; 21; 29; 37; 45; \dots$$

$$\text{Số thứ 100 là: } 5 + (100 - 1) \times 8 = 797$$

Bài 4. Bạn Đức xếp các khối lập phương nhỏ tạo thành tháp dưới đây.



CLB TOÁN ONLINE MATHX



Hỏi tháp trên có tất cả bao nhiêu khối lập phương nhỏ?

Hướng dẫn giải:

Tháp trên có: $1 + 2 + 4 + 6 + 10 = 23$ khối lập phương nhỏ.

Bài 5. Hãy tìm $\frac{1}{2}$ của $\frac{2}{3}$ của $\frac{3}{4}$ của $\frac{4}{5}$ của 100.

Ta có $\frac{1}{2}$ của $\frac{2}{3}$ của $\frac{3}{4}$ của $\frac{4}{5}$ của 100 bằng:

$$\frac{1}{2} \times \frac{2}{3} \times \frac{3}{4} \times \frac{4}{5} \times 100 = \frac{1}{5} \times 100 = 20$$



CLB TOÁN ONLINE MATHX



CLB TOÁN ONLINE MATHX