



TOÁN TƯ DUY HÀNG TUẦN LỚP 4 – PHIẾU SỐ 21
THÁNG 11 – TUẦN 03 – ĐỀ BÀI

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. Cho biết:

$$1 \odot 2 = 1 + 2$$

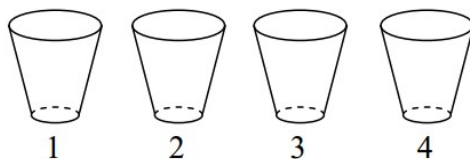
$$1 \odot 3 = 1 + 2 + 3$$

$$2 \odot 4 = 2 + 3 + 4 + 5$$

$$5 \odot 1 = 5$$

Tính $(3 \odot 2) \odot 4$

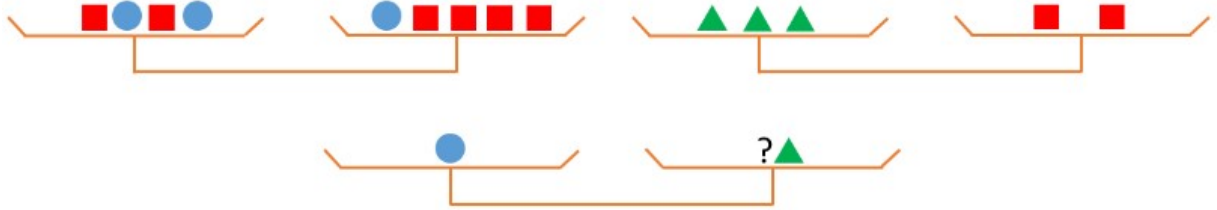
Bài 2. Hình dưới mô tả 4 cái cốc xếp thành 1 hàng được đánh số 1, 2, 3, 4. Lúc đầu, có một quả bóng ở trong cốc số 3. Mỗi lần di chuyển, được phép di chuyển quả bóng từ cốc này sang cốc liền bên cạnh. Từ cốc 1 chỉ có thể chuyển sang cốc 2, từ cốc 4 chỉ có thể chuyển sang cốc 3. Hỏi sau 2016 bước di chuyển, phát biểu nào sau đây là đúng?



- A) Quả bóng không thể ở cốc 1 và cũng không thể ở cốc 2.
- B) Quả bóng không thể ở cốc 1 và cũng không thể ở cốc 3.
- C) Quả bóng không thể ở cốc 2 và cũng không thể ở cốc 3.
- D) Quả bóng không thể ở cốc 2 và cũng không thể ở cốc 4.
- E) Quả bóng không thể ở cốc 3 và cũng không thể ở cốc 4.

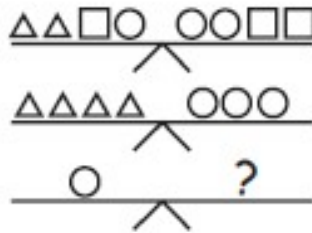


Bài 3. Cho các cân như sau:

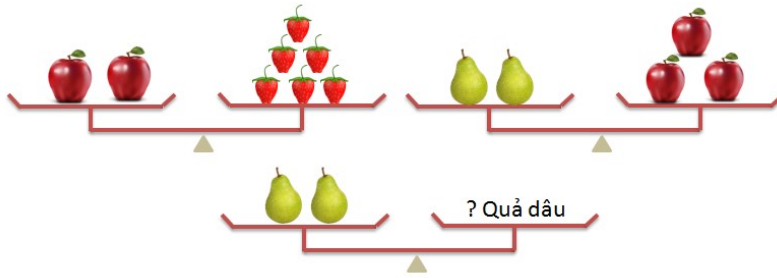


Cần bao nhiêu hình tam giác để cân bằng với một hình tròn?

Bài 4. Cần bao nhiêu ô vuông nhỏ đặt vào bên cân dấu “?” để cân thăng bằng. Biết rằng hai cân ở trên đó đã thăng bằng.



Bài 5. Tìm số quả dâu để cân còn lại cân bằng.





CLB TOÁN ONLINE MATHX

