

Toán Kangaroo Lớp 3 – Số 02

1. Phần 1. Mỗi câu đúng 3 điểm

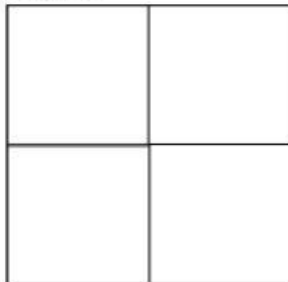
Chúng ta ăn 3 bữa một ngày. Hỏi chúng ta ăn bao nhiêu bữa một tuần?

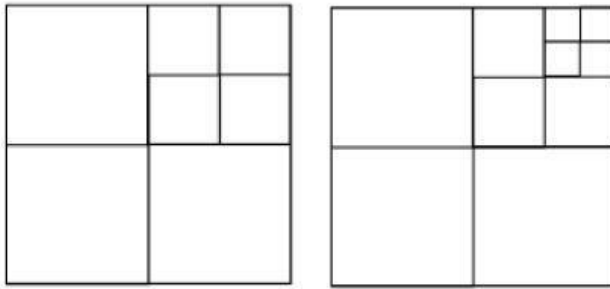
- ☐ 7
- ☐ 18
- ☐ 21
- ☐ 28
- ☐ 37

2. Một tấm vé người lớn vào vườn bách thú giá 4 đô la, vé trẻ em rẻ hơn vé người lớn 1 đô. Hỏi người cha phải trả bao nhiêu đô để vào vườn thú với 2 người con nhỏ?

- ☐ 5
- ☐ 6
- ☐ 7
- ☐ 10
- ☐ 12

3. Chúng ta tạo ra một chuỗi hình với các khối như dưới đây. Bốn hình đầu tiên có lần lượt 1, 4, 7 và 10 khối.



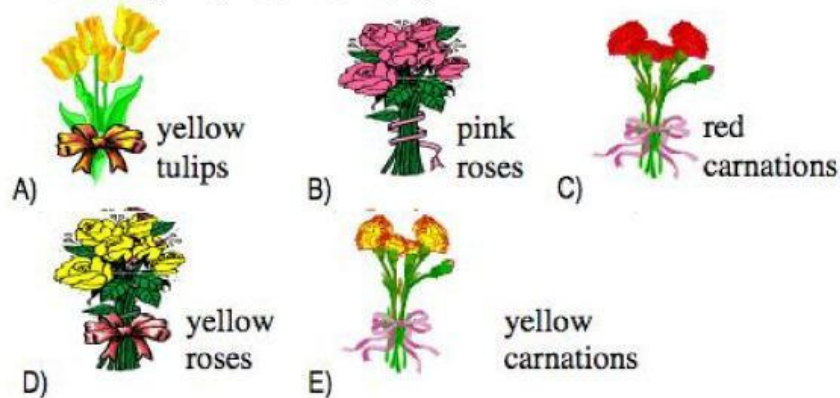


Hình thứ năm có bao nhiêu khối?

- ☐ 11
- ☐ 12
- ☐ 13
- ☐ 14
- ☐ 15

4. Miriam tặng mẹ, bà, dì và 2 chị gái mỗi người một bó hoa. Hỏi bó hoa tặng mẹ là bó nào, biết rằng:

- Các bó hoa tặng chị và dì có cùng màu
- Bà không nhận bó hoa hồng

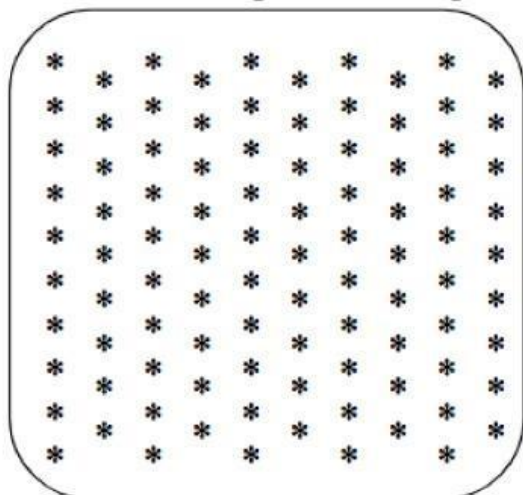


- ☐ A
- ☐ B
- ☐ C
- ☐ D
- ☐ E

5. Theresa has 37 CDs. Her friend Claudia said: "If you give me 10 of your CDs, we will both have the same number of CDs." How many CDs does Claudia have?

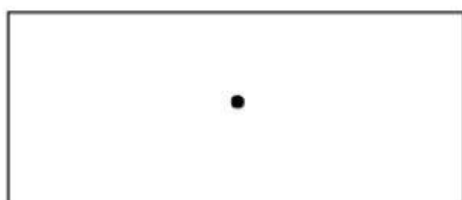
- ☐ 10
- ☐ 17
- ☐ 22
- ☐ 27
- ☐ 32

6. Có bao nhiêu ngôi sao ở trong hình này?



- ☐ 100
- ☐ 90
- ☐ 95
- ☐ 85
- ☐ 105

7. Rebecca vẽ một điểm trên một tờ giấy. Sau đó bạn ấy vẽ bốn đường thẳng đi qua điểm này. Hỏi khi đó các đường thẳng này chia tờ giấy ra làm mấy phần?



- ☐ 4
- ☐ 6
- ☐ 5



8



12

8. Sáu tiếng rưỡi nữa sẽ là bốn tiếng sau nửa đêm. Hỏi bây giờ là mấy giờ?



21:30



04:00



20:00



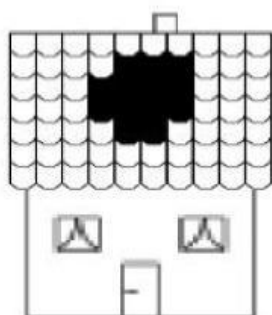
02:30



10:30

9. **Phần 2. Mỗi câu 4 điểm**

Cơn bão đã tạo ra một lỗ thủng ở trên mái nhà. Có 10 viên ngói mỗi hàng, và mái nhà có 7 hàng ngói. Hỏi trên mái nhà còn lại bao nhiêu viên ngói?



57



59



61



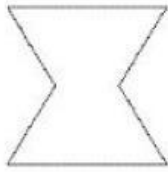
67



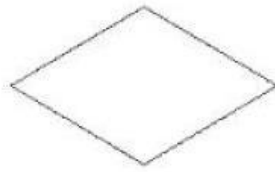
70

10. Carol đang tạo các hình từ 2 tấm thẻ hình tam giác như dưới đây. Hỏi bạn ấy không thể tạo ra hình nào?

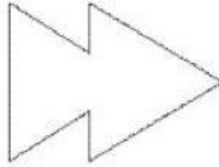




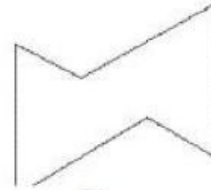
A)



B)



C)



D)



E)

- ☐ A
- ☐ B
- ☐ C
- ☐ D
- ☐ E

11. John nhân với 3, Pete cộng với 2 và Nick trừ đi 1. Hỏi theo thứ tự nào họ có thể biến số 3 thành số 14?

- ☐ John, Pete, Nick
- ☐ Pete, John, Nick
- ☐ John, Nick, Pete
- ☐ Nick, John, Pete
- ☐ Pete, Nick, John

12. Gabi cao hơn Áron và thấp hơn Tamás. Imre cao hơn Kristóf và thấp hơn Gabi. Hỏi ai cao nhất?

- ☐ Gabi
- ☐ Áron
- ☐ Kristóf
- ☐ Imre
- ☐ Tamás

13. Anna tạo ra hình dưới đây từ năm hình lập phương. Hỏi hình nào dưới đây (khi nhìn từ mọi hướng) không thể tạo ra từ hình trên nếu bạn ấy chỉ được phép di chuyển một khối lập phương?

