# Toán Kangaroo Lớp 3 – Số 02

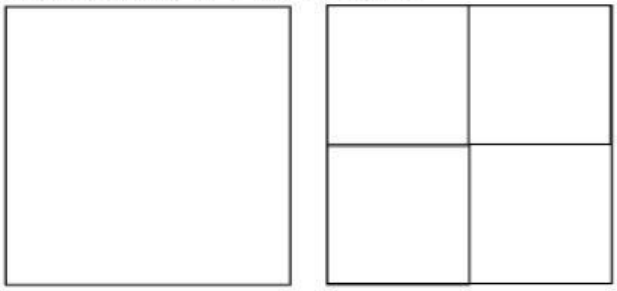
1. **Phần 1. Mỗi câu đúng 3 điểm**
Chúng ta ăn 3 bữa một ngày. Hỏi chúng ta ăn bao nhiêu bữa một tuần?

- 7
- 18
- 21
- 28
- 37

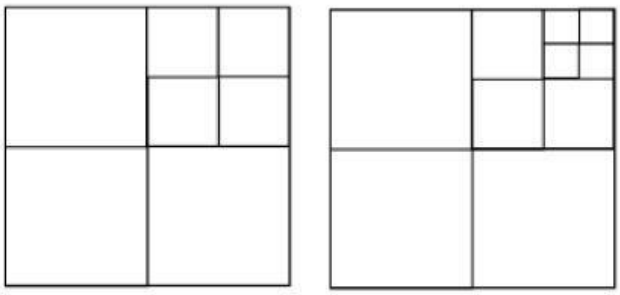
2. Một tấm vé người lớn vào vườn bách thú giá 4 đô la, vé trẻ em rẻ hơn vé người lớn 1 đô. Hỏi người cha phải trả bao nhiêu đô để vào vườn thú với 2 người con nhỏ?

- 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.



LIVEWORKSHEETS



Hỏi 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)  yellow tulips

B)  pink roses

C)  red carnations

D)  yellow roses

E)  yellow carnations

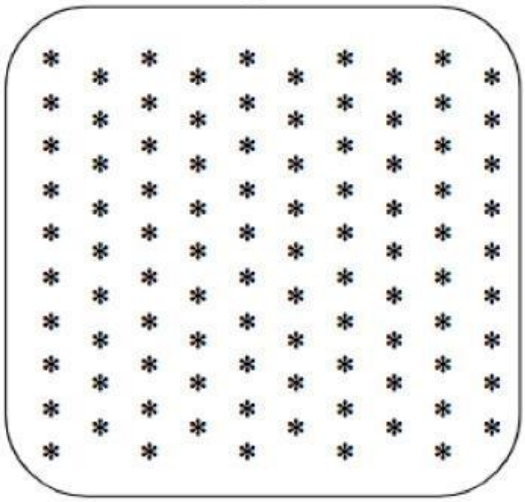
- A
- B
- C
- D
- E

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?

LIVEWORKSHEETS

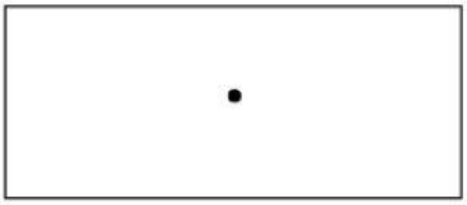
- 10
- 17
- 22
- 27
- 32

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

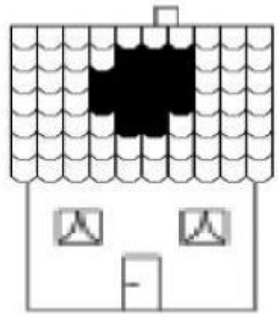
- 8
- 12

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

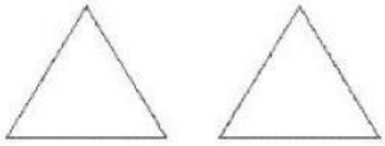
9. **Phần 2. Mỗi câu 4 điểm**

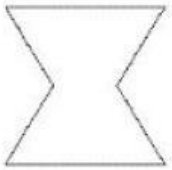
Cơn bão đã tạo ra một lỗ thủng ở trên mái nhà. Có 10 viên ngói mỗi hàng, và mái nhà có 7 hàng ngói. Hỏi trên mái nhà còn lại bao nhiêu viên ngói?



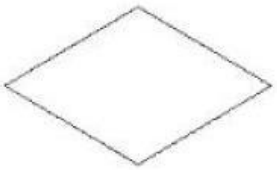
- 57
- 59
- 61
- 67
- 70

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?

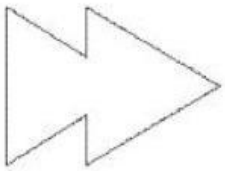




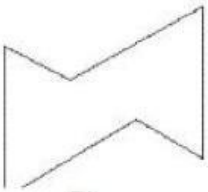
A)



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

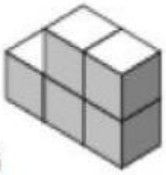
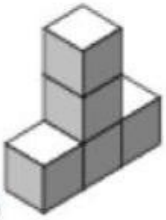
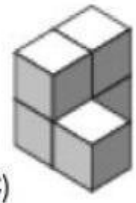
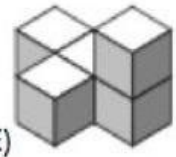
12. Gabi cao hơn Áron và thấp hơn Tamás. Imre cao hơn Kristóf và thấp hơn Gabi. Hỏi ai cao nhất?

- 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?

LIVEWORKSHEETS



A) 
B) 
C) 
D) 
E) 

- A
- B
- C
- D
- E

14.
Hình nào dưới đây xuất hiện nhiều nhất trong chuỗi hình trên?



A) Only ✣ B) Only △ C) Only □ D) △ and ✣
E) All of them are shown equally often.

A. Chỉ hình dấu +
B. Chỉ hình tam giác
C. Chỉ hình vuông
D. Hình tam giác và dấu +
E. Tất cả các hình xuất hiện bằng nhau

- A
- B
- C

- D
- E

15. Trong một khách sạn, bao nhiêu phòng có 2 giường cần phải thêm vào 5 phòng ba giường để phục vụ 21 khách?

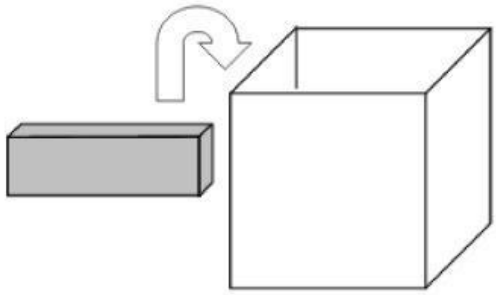
- 1
- 2
- 3
- 5
- 6

16. Có 3 bài hát trong một đĩa CD. Bài đầu tiên dài 6 phút 25 giây, bài thứ hai dài 12 phút 25 giây và bài thứ ba dài 10 phút 13 giây. Hoi cả ba bài dài bao lâu?

- 28 phút 30 giây
- 29 phút 3 giây
- 30 phút 10 giây
- 31 phút 13 giây
- 31 phút 23 giây

17. **Phần 3. Mỗi câu 5 điểm.**

Người ta có rất nhiều các khối kích cỡ 1 x 2 x 4 cm. Sau đó họ cố gắng cho càng nhiều càng tốt các khối này vào trong một hộp kích cỡ 4 x 4 x 4 cm sao cho sau đó có thể đóng được nắp hộp. Hỏi khi đó trong hộp có bao nhiêu khối?



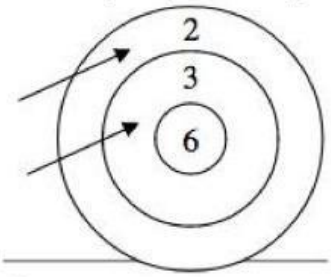
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

LIVEWORKSHEETS

18. Một con chuột túi vào mùa đông nó tăng 5kg và và mùa hè nó giảm 4kg. Khối lượng nó không đổi vào mùa thu và mùa xuân. Vào mùa xuân năm 2018 nó nặng 100kg. Hỏi mùa thu năm 2004 nó nặng bao nhiêu kg?

- 92 kg
- 93 kg
- 95 kg
- 96 kg
- 98 kg

19. Jane bắn 2 mũi tên vào mục tiêu. Trong hình vẽ chúng ta thấy bạn ấy ghi được 5 điểm. Nếu 2 mũi tên này trúng mục tiêu, có bao nhiêu điểm số khác nhau bạn ấy có thể ghi?




- 4
- 6
- 8
- 9
- 10

20. Một khu vườn hình vuông được chia thành một bể bơi (P), một tường hoa (F), một  thảm cỏ (L) và một bãi cát (S) như hình dưới đây.

| | |
|---|---|
| P | F |
| L | S |

Bãi cỏ và tường hoa đều có hình vuông. Chu vi của bãi cỏ là 20m, chu vi của tường hoa là 12m. Hỏi chu vi của bể bơi là bao nhiêu mét?

- 10 m
- 12 m
- 14 m

LIVEWORKSHEETS