

PRELIMINARY ROUND / VÒNG LOẠI QUỐC GIA

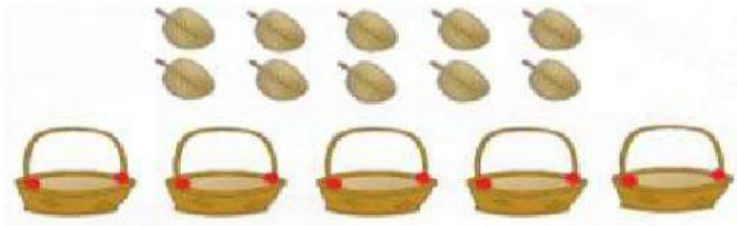
ĐỀ SỐ 1 (PHẦN)

Thời gian làm bài: 10 phút

Combinatorics / Tổ hợp

21. Separate the 10 durians below equally into 5 baskets. How many durians will you put in each basket?

Chia đều 10 quả sầu riêng dưới đây vào 5 chiếc giỏ. Hỏi mỗi chiếc giỏ có bao nhiêu quả sầu riêng?



- A. 1 B. 2 C. 3 D. 5
22. How many even numbers are there in the sequence below?
Hỏi có bao nhiêu số chẵn trong các số dưới đây?

15, 42, 30, 9, 11, 6, 51

- A. 3 B. 2 C. 4 D. 1
23. How many 2-digit even numbers can be formed by using digits 1, 3, 4 and 6? (Each number can be used only once)

Từ các chữ số 1, 3, 4 và 6, hỏi lập được bao nhiêu số chẵn có hai chữ số? (Mỗi chữ số chỉ được dùng duy nhất một lần).

- A. 4 B. 8 C. 6 D. 5
24. Arrange the following numbers in descending order to find the 2nd smallest number?
Sắp xếp các số dưới đây theo thứ tự từ lớn đến bé để tìm ra số bé thứ hai?

3, 15, 2, 27, 30, 19, 8

- A. 19 B. 2 C. 3 D. 27
25. Which number below is the smallest?
Số nào dưới đây là nhỏ nhất?

20201110 , 20112010 , 20211020 , 20101021

- A. 20201110 B. 20112010 C. 20211020 D. 20101021