

TÀI LIỆU TOÁN NÂNG CAO LỚP 10
HƯỚNG DẪN ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ
Liên hệ đăng kí học: 0832.64.64.64

Họ và tên:.....Ngày học:.....

CA 1

Câu 1. Lập được bao nhiêu số tự nhiên có 10 chữ số từ 2 số 0 và 1 sao cho trong số đó không có 2 số 1 nào đứng cạnh nhau?

A. 55

B. 54

C. 51

D. 59

Câu 8. Từ các số 1,2,3 có thể lập được bao nhiêu số tự nhiên khác nhau và mỗi số có các chữ số khác nhau:

A. 72 .

B. 36

C. 15 .

D. 20 .

CA 2

Câu 18. Trong mặt phẳng với hệ tọa độ Oxy, cho điểm $I(1;-2)$ và hai đường thẳng $d_1:3x+y+5=0$, $d_2:3x+y+1=0$. Viết phương trình đường thẳng đi qua I và cắt d_1, d_2 lần lượt tại A và B sao cho $AB=2\sqrt{2}$.