

**TÀI LIỆU TOÁN NÂNG CAO LỚP 4**  
**ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ**  
Liên hệ đăng kí học: 0832.64.64.64

**Câu 1 (3 điểm).** Cho các số: 3; 8; 9. Hỏi:

a) Có thể lập được bao nhiêu số có 3 chữ số từ những số đã cho?

b) Có thể lập được bao nhiêu số có 3 chữ số khác nhau từ những số đã cho?

**Câu 2 (3 điểm).** Cho các chữ số 1; 3; 7. Có thể viết được bao nhiêu số có ba chữ số khác nhau từ ba chữ số trên?

**Câu 13(3 điểm) (Marie Curie 2022 – 2023).** Cho ba chữ số 2; 3; 5. Có bao nhiêu số tự nhiên có ba chữ số chia hết cho 5 được tạo thành từ ba chữ số trên?

**Câu 14 (1 điểm) (LTV 2018 – 2019).** Viết liên tiếp 10 số lẻ đầu tiên ta được 1 số tự nhiên, sau đó lại xóa đi 10 chữ số bất kì của số vừa nhận được mà không thay đổi thứ tự các chữ số thì ta được số lớn nhất là bao nhiêu?