

**TÀI LIỆU TOÁN BỒI DƯỠNG HỌC SINH GIỎI LỚP 5**  
**ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ**  
Liên hệ đăng kí học: 0832.64.64.64

**CA 1**

**Câu 10.** Mai viết các số 20, 21, ...40 lên bảng rồi thực hiện thao tác chọn một số bất kỳ. Mai viết lên bảng tổng các chữ số của số đó rồi xóa đi số vừa chọn. Quá trình lặp đi lặp lại đến khi trên bảng chỉ còn lại các số có 1 chữ số. Hỏi chữ số 3 xuất hiện bao nhiêu lần trên bảng lúc này.

**CA 2**

**Câu 6.** Cho hình tròn tâm O có đường kính  $AB = 24\text{cm}$ . Gọi C là trung điểm của đoạn thẳng OB. Vẽ các nửa hình tròn đường kính AO, AC, OB, CB như hình vẽ. Tính diện tích phần gạch chéo.

