**NHÓM 4 : DÃY SỐ - GIỚI HẠN DÃY SỐ - GIỚI HẠN HÀM SỐ**

**(TÁCH TỪ ĐỀ THI)**

**I. CÁCH TRÌNH BÀY**

**1. CHÚ Ý CÁC CÔNG THỨC PHẢI DÙNG MATHTYPE.**

**2. FONT TIMES NEWROMAN**

**3. TRÌNH BÀY THEO MẪU BÊN DƯỚI**

**4. CHÚ Ý TÁCH NHỎ CÁC FILE THEO DẠNG TOÁN ( MỖI DẠNG 1 FILE) KHÔNG ĐỂ FILE TRÊN 2MB.**

**5. HẠN CUỐI CHUYỂN SẢN PHẨM ĐỂ PHẢN BIỆN LÀ NGÀY 6/9/2017**

**THỨ TỰ GỬI PHẢN BIỆN LÀ PHẢN BIỆN LÀ**

**PHẦN 1🡪 PHẦN 2🡪 PHẦN 3🡪…..🡪 PHẦN 10🡪PHẦN 1**

**PHẦN 1 : LIENXO NHOC ( BỎ CUỘC NÊN BỎ QUA)**

**PHẦN 2: TRIỀU LÊ MINH**

**PHẦN 3: HÀ NGỌC NGÔ**

**PHẦN 4: KHOA TRẦN**

**PHẦN 5: LÊ THẾ THÔNG**

**PHẦN 6: CHÍ TÌNH**

**PHẦN 7: KIM LOAN**

**PHẦN 8: ĐỨC MINH TRỊNH**

**PHẦN 9: HẰNG CAO**

**PHẦN 10: ĐÀO TUẤN ANH**

**TRONG QUÁ TRÌNH PHẢN BIỆN NẾU LỖI ÍT THÌ THẦY CÔ PHẢN BIỆN TỰ SỬA LUÔN, NẾU LỖI NHIỀU THÌ GỬI LÀM LẠI.**

**6. HẠN NỘP CHO NHÓM TRƯỞNG LÀ 9/9/2017 ( CÁC THẦY CÔ PHẢN BIỆN NỘP BÀI ĐÃ PHẢN BIỆN VÀ CHỈNH SỬA)**

**7. TRONG QUÁ TRÌNH LÀM CÁC THẦY CÔ CÓ Ý KIẾN GÌ CẦN TRAO ĐỔI CÓ THỂ INBOX TRỰC TIẾP HOẶC TRAO ĐỔI TRÊN NHÓM**

**https://www.facebook.com/groups/265297577299305/**

1. ( Đánh STT tự động) Giải phương trình: .

**Hướng dẫn giải(Canh giữa)**

Viết sát lề trái

Điều kiện:  (\*).(Có dấu chấm câu)

Phương trình đã cho tương đương với:

    .

Kết hợp với điều kiện (\*) ta được nghiệm của phương trình đã cho là:.

1. Abcd………………

**Hướng dẫn giải**

**II. PHÂN LOẠI CÁC DẠNG TOÁN ( NẾU CẦN BỔ XUNG MỜI CÁC THẦY CÔ CHO Ý KIẾN )**

**1. XÁC ĐỊNH SỐ HẠNG TỔNG QUÁT**

1.1. DỰ ĐOÁN SỐ HẠNG TỔNG QUÁT VÀ CHỨNG MINH BẰNG QUY NẠP

1.2. DÃY SỐ CHO BỞI CÔNG THỨC TRUY HỒI

1.3. PHƯƠNG TRÌNH ĐẶC TRƯNG

1.4. PHƯƠNG PHÁP DÃY SỐ PHỤ

1.5. DÃY SỐ SINH BỞI PHƯƠNG PHƯƠNG TRÌNH

1.6. SỬ DỤNG PHÉP THẾ LƯỢNG GIÁC

1.7. CÁC DẠNG KHÁC

**2. MỘT SỐ DẠNG TOÁN LIÊN QUAN ĐẾN TÍNH CHẤT CỦA DÃY SỐ**

**3. GIỚI HẠN CỦA DÃY SỐ**

3.1. TÍNH GIỚI HẠN BẰNG ĐỊNH NGHĨA

3.2. TÍNH GIỚI HẠN BẰNG CÁC CÔNG THỨC CƠ BẢN

3.3. TÍNH GIỚI HẠN BẰNG ĐỊNH LÍ KẸP

3.3. CÁC DẠNG KHÁC

**4. GIỚI HẠN CỦA HÀM SỐ**

4.1. TÍNH GIỚI HẠN BẰNG ĐỊNH NGHĨA

4.2. TÍNH GIỚI HẠN BẰNG CÁC CÔNG THỨC CƠ BẢN

4.3. TÍNH GIỚI HẠN BẰNG ĐỊNH LÍ KẸP

4.3. TÍNH GIỚI HẠN BẰNG ĐẠO HÀM

4.4. CÁC DẠNG KHÁC

**------HẾT------**