

ชื่อ-สกุล.....รหัสนักศึกษา.....

**มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์**  
**คณะวิศวกรรมศาสตร์**

การสอบปลายภาค ประจำปีการศึกษาที่ 1

ประจำปีการศึกษา 2554

วันที่ 5 ตุลาคม 2554

เวลา 09.00 - 12.00

วิชา 210-466 WAVE PROPAGATION

ห้อง S101

ผู้ออกข้อสอบ: นาย ไพโรจน์ วุ่นชุม

ทูลจรดในการสอบโทษขั้นต่ำคือ ปรับตกในรายวิชาที่ทูลจรดและพักการเรียน 1 ภาคการศึกษา

**คำสั่ง**

1. ข้อสอบชุดนี้มีทั้งหมด 16 หน้า และควรตรวจสอบก่อนลงมือทำ
2. ข้อสอบมีทั้งหมด 5 ข้อ ข้อละ 8 คะแนน รวม 40 คะแนน ให้ทำทุกข้อ
3. อนุญาตให้ใช้ดินสอหรือปากกาก็ได้ในการเขียนคำตอบ
4. ให้ทำลงในกระดาษ
5. อนุญาตให้นำเฉพาะเครื่องเขียน เครื่องคิดเลข และกระดาษ A4 จำนวน 2 แผ่นที่ใช้ดินสอหรือปากกาเขียนเท่านั้น เข้าห้องสอบ
6. ให้ส่งกระดาษ A4 ที่นำเข้าห้องสอบแนบกับตัวข้อสอบ

ข้อที่	คะแนน
1	
2	
3	
4	
5	
รวม	



ชื่อ-สกุล.....

รหัสนักศึกษา.....

Lined writing area with horizontal dotted lines for text entry.





ชื่อ-สกุล.....รหัสนักศึกษา.....

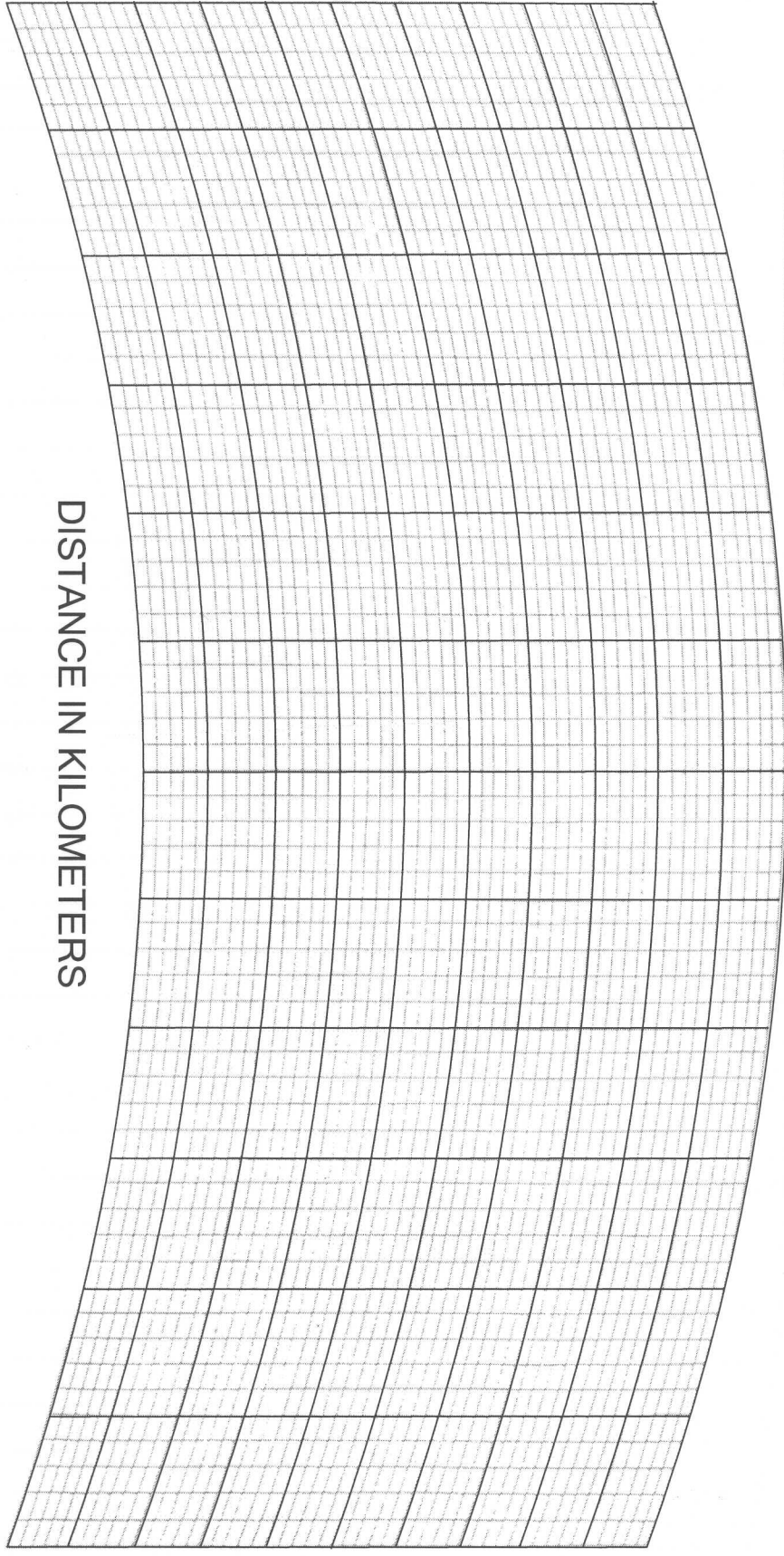
Lined writing area with horizontal dashed lines for text entry.







HEIGHT IN METERS



FULL SCALE

DISTANCE	HEIGHT
60 km	250 m
120 km	1000 m
240 km	4000 m

PROFILE MAP  
(4/3 RADIUS)

DISTANCE IN KILOMETERS











ชื่อ-สกุล.....รหัสนักศึกษา.....

A series of 35 horizontal dotted lines for writing, starting below the first line and extending to the bottom of the page.