



โครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2547 (สอบแข่งขันรอบที่ 1)

วิชาวิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

สอบวันเสาร์ที่ 6 พฤศจิกายน 2547 เวลา 13.00 - 16.00 น.

ชื่อ-นามสกุล.....เลขประจำตัว.....

โรงเรียน.....จังหวัด.....

ตอนที่ 3 ชนิดตอบคำถามแบบยาว มี 2 ข้อ (ข้อละ 5 คะแนน)

1. คราบน้ำมันในทะเลเกิดจากสาเหตุอะไรได้บ้าง และจะมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสิ่งมีชีวิตต่างๆ
อย่างไรบ้าง

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

2. น้ำทะเล และน้ำประปา ถ้านำมาทำเซลล์ไฟฟ้า นักเรียนคิดว่าจะเห็นผลอย่างไร และจะทดสอบได้
อย่างไร

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....