ใบงานที่ 48.1 เรื่อง Alternative Energy หน่วยการเรียนรู้ที่ 5 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 48 เรื่อง Alternative Energy รายวิชา ภาษาอังกฤษ อ23102 ภาคเรียนที่ 2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

Directions: Fill in the grid by using the following information.

Exercise 1: Vocabulary: oil, wind, solar, coal, natural gas, geothermal, ocean biomass, nuclear, hydroelectric, tidal, wood

Renewable energy	Non-renewable energy

Exercise 2: Wind turbines: ruins the landscape, injure birds, do not pollute the air, can be noisy, only work in windy countries, last a long time

Advantages	Disadvantages

Exercise 3: Solar panels: solar panels don't work at night, in winter there is less sunshine and so less energy, there are no fuel costs, it doesn't pollute, in cooler areas solar panels can't produce very hot water, it is safe, it is easy to use, the panels take up a lot of space

Advantages	Disadvantages

Exercise 4: Oil energy: very efficient, more and more difficult to find new reserves, easy to transport, expensive, produces a lot of air pollution, relatively safe

Advantages	Disadvantages