Universidade do Porto
Faculdade de Engenharia
FEUP

Exame de Máquinas Térmicas

(parte teórica, s/consulta)

DEMEGI 2007/2008

Duração 30 minutos 20/6/2008

I- Faça uma descrição do funcionamento de um motor de combustão interna a dois tempos e refira ainda os tipos de lavagem usados.

II – Que gases combustíveis manufacturados existem? Descreva sucintamente as respectivas técnicas de produção.

III – O que é uma caldeira? Quais são as características que as identificam? E como podem ser classificadas?

(Cotação: I – 7 ; II – 7; II – 6)