

1. Defineix i digues en que consisteix, posant algun dibuix si convé:

a) Circuit de refrigeració

b) Circuit d'encesa

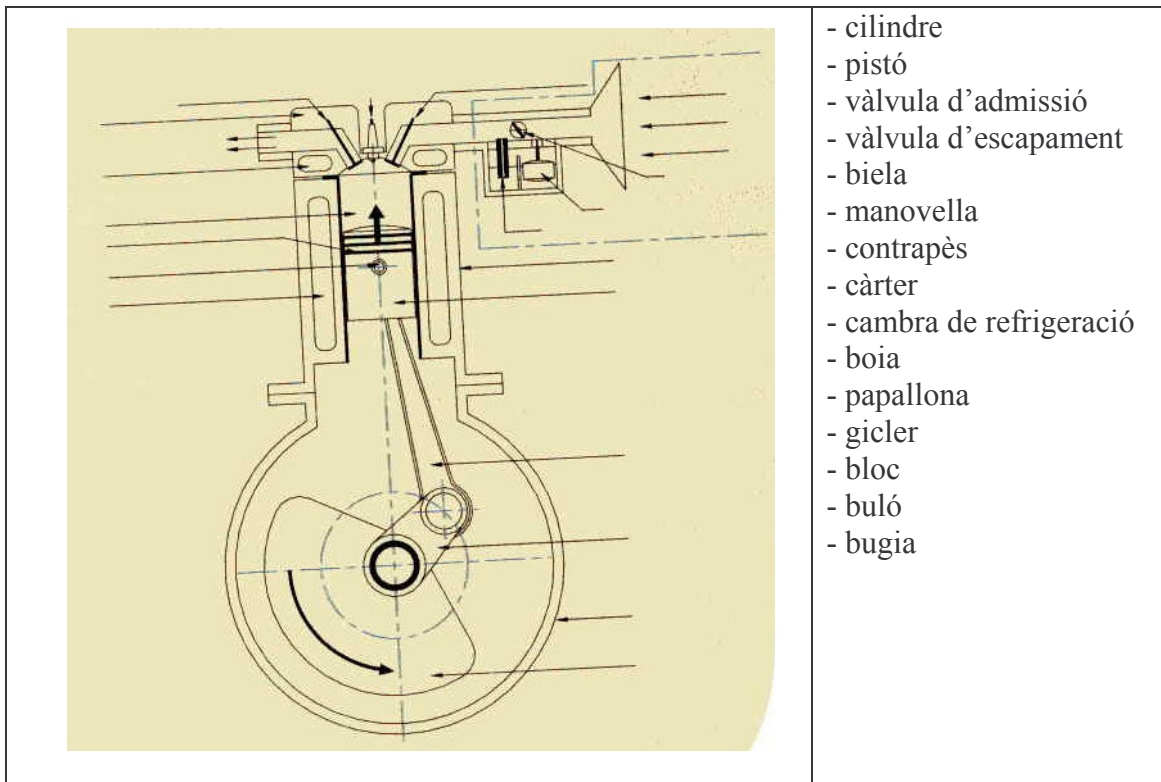
c) Cicles de treball en un motor 2T

d) Admissió de combustible als motors Otto

2. Diferències entre el motor Otto i el d'encesa per compressió

3. Explica els inconvenients d'utilitzar el motors de combustió, i digues que es pot fer per tal de disminuir-ne els efectes

4. Indica el nom dels components en el següent diagrama



5. Calcula el volum del cilindre i la cilindrada total del següent motor:
Diàmetre: 65 mm; cursa: 70mm; n° de cilindres: 4