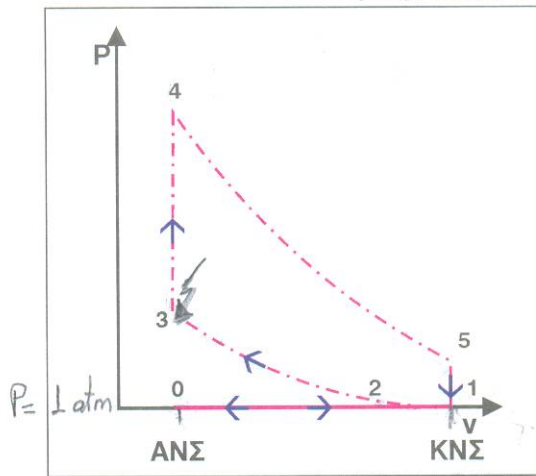


Να απεικονίστε το θεωρητικό διάγραμμα $P - V$ 4-χρονου βενζινοκινητήρα

εικόνα 1.2.2 σελ. 14

Εικόνα 1.2.2) Θεωρητικό διάγραμμα λειτουργίας πίεσης - ειδικού όγκου ($P - v$) βενζινοκινητήρα



- 0** ανοίγει η βαλβίδα εισαγωγής στο ANΣ
- 0-1** ισοβαρής εισαγωγή μείγματος
- 1** κλείνει η βαλβίδα εισαγωγής στο KNΣ
- 1-3** αδιαβατική συμπίεση του μείγματος
- 3** σπινθήρας στο ANΣ
- 3-4** ισόχωρη καύση του μείγματος
- 4** τέλος καύσης στο ANΣ
- 4-5** αδιαβατική εκτόνωση των καυσαερίων
- 5** ανοίγει η βαλβίδα εξαγωγής στο KNΣ
- 5-1** ισόχωρη εξαγωγή των καυσαερίων
- 1-0** ισοβαρής εξαγωγή των καυσαερίων
- 0** κλείνει η βαλβίδα εξαγωγής στο ANΣ