

ΘΕΜΑ 2°

2.1. Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν, γράφοντας δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση, τη λέξη Σωστό, αν η πρόταση είναι σωστή ή τη λέξη Λάθος, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

α. Στην ισόθερμη μεταβολή η εσωτερική ενέργεια μεταβάλλεται.

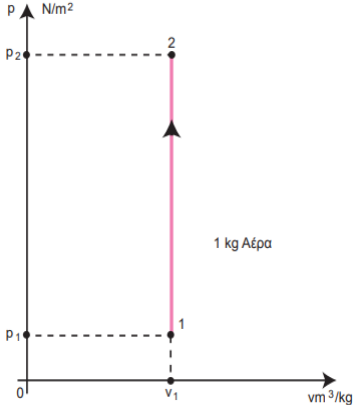
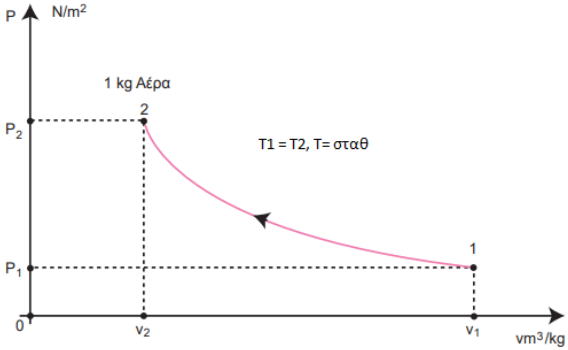
β. Οι ειδικές θερμότητες C_P και C_V είναι πάντα θετικές.

γ. Στην ισόχωρη μεταβολή το έργο είναι μηδέν

Μονάδες 9

2.2. Να γράψετε τους αριθμούς 1, 2, 3, 4 από τη Στήλη Α και δίπλα ένα από τα γράμματα α, β, γ, δ, ε, της Στήλης Β που δίνει τη σωστή αντιστοίχιση. Σημειώνεται ότι ένα γράμμα από τη Στήλη Β θα περισσέψει.

Στήλη Α	Στήλη Β
<p>1.</p>	α. Ισόθερμη Μεταβολή
<p>2.</p>	β. Ισοβαρής Μεταβολή

<p>3.</p> 	<p>γ. Αδιαβατική Μεταβολή</p>
<p>4.</p> 	<p>δ. Ισόχωρη Μεταβολή</p>
	<p>ε. Πολυτροπική Μεταβολή</p>