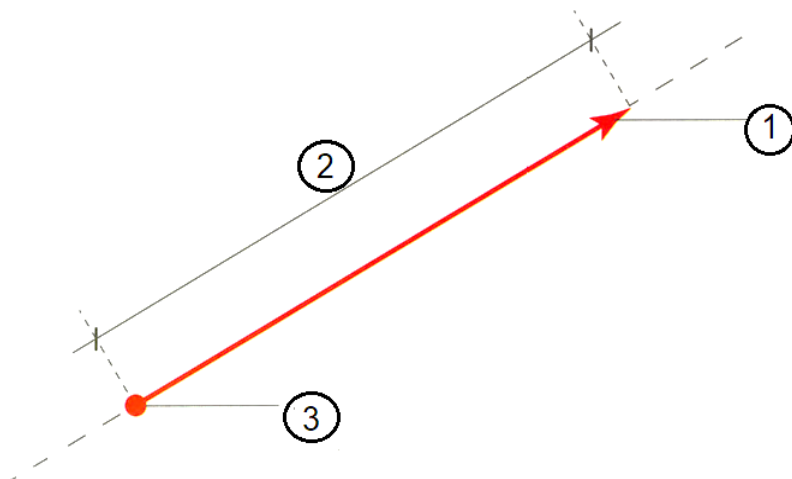


ΘΕΜΑ 2^ο

2.1 Στο παρακάτω σχήμα απεικονίζεται η δύναμη με τα χαρακτηριστικά της. Να γράψετε στις απαντήσεις σας τους αριθμούς 1, 2, 3 από τη Στήλη Α και δίπλα ένα από τα γράμματα α, β, γ, δ της Στήλης Β, που δίνει τη σωστή αντιστοίχιση. Σημειώνεται ότι ένα (1) γράμμα από τη στήλη Β θα περισσέψει.



ΣΤΗΛΗ Α (βλέπε σχήμα)	ΣΤΗΛΗ Β
1.	α. Μέτρο
2.	β. Διεύθυνση
3.	γ. Φορά
	δ. Σημείο εφαρμογής

Μονάδες 15

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

- α. Η δύναμη χαρακτηρίζεται σαν το αίτιο, το οποίο προκαλεί τη μεταβολή της κινητικής κατάστασης των σωμάτων.
- β. Η δύναμη είναι μέγεθος διανυσματικό.

Μονάδες 10