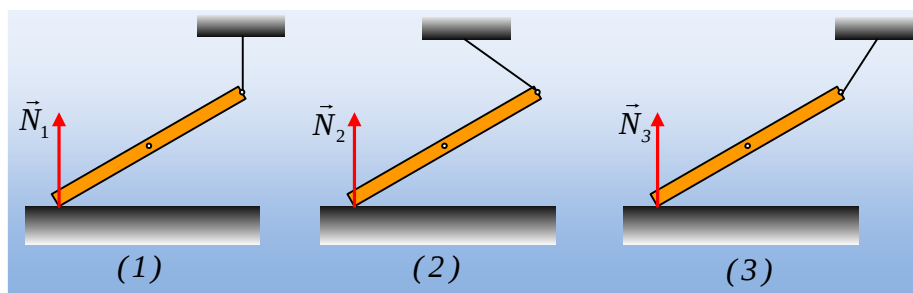


Μια ράβδος, τρεις ισορροπίες.



Μια ράβδος ισορροπεί σχηματίζοντας την ίδια γωνία με το έδαφος σε τρεις εκδοχές, όπως στο παραπάνω σχήμα.

i) Λεία επίπεδα **μπορεί** να είναι:

- | | | |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------|
| α) Το (1) και το (2), | β) Το (1) και το (3), | γ) Και τα τρία επίπεδα. |
| δ) Μόνο το (1), | ε) Μόνο το (2), | στ) Μόνο το (3). |

ii) Για τις κάθετες αντιδράσεις των τριών επιπέδων ισχύει:

- α) $N_1 = N_2 = N_3$.
 β) $N_1 > N_2 > N_3$.
 γ) $N_2 < N_1 < N_3$.
 δ) $N_3 < N_1 < N_2$.

Απάντηση:

Υλικό Φυσικής-Χημείας

Γιατί το να μοιράζεσαι πράγματα, είναι καλό για όλους...

Επιμέλεια:

Διονύσης Μάργαρης