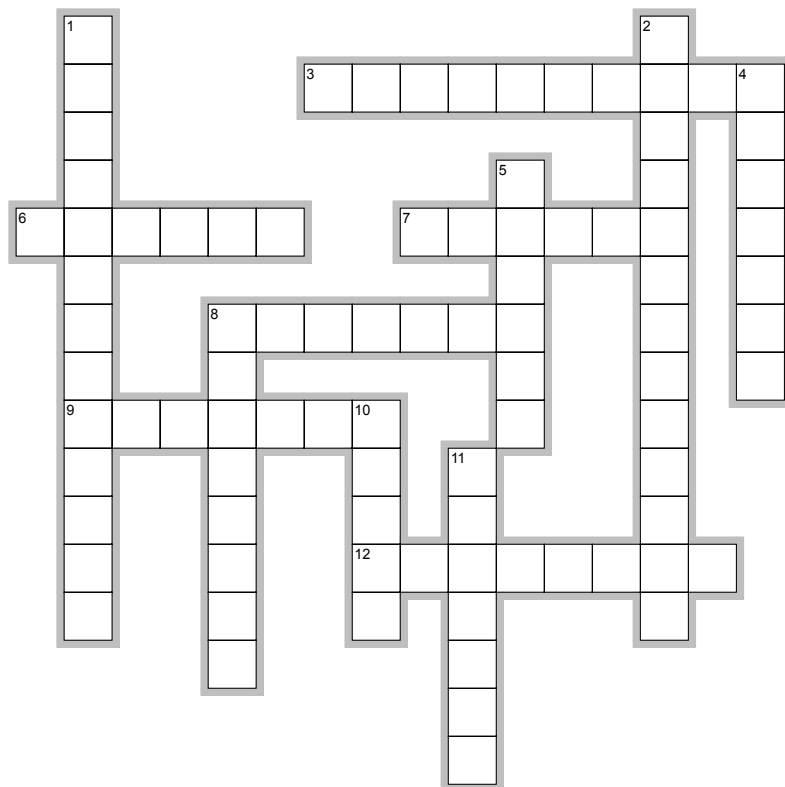


Εφηρμοσμένη Ψυχρομετρία

Σαλής Αναστάσιος



EclipseCrossword.com

Word bank

ΑΙΣΘΗΤΗ ΑΙΣΘΗΤΟ ΒΟΛΒΟΥ ΔΡΟΣΟΥ ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΝΘΑΛΠΙΑ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΑ
ΚΟΡΕΣΜΟΥ ΛΑΝΘΑΝΟΥΣΑ ΟΛΙΚΟ ΥΓΡΑΣΙΑ ΦΟΡΤΙΟ ΨΥΧΡΟΜΕΤΡΙΚΟΣ

Οριζόντια

3. Έτσι ονομάζουμε το ποσό θερμότητας που απομακρύνεται κατά την υγροποίηση των υδρατμών μιας ποσότητας αέρα, αλλά χωρίς μεταβολή της θερμοκρασίας του αέρα. (10)
6. Αλλιώς η θερμοκρασία ξηρού θερμομέτρου. Λέμε θερμοκρασία ξηρού (6)
7. Τον όρο αυτό το χρησιμοποιούμε στον κλιματισμό ενός χώρου, αντί για τον όρο θερμότητα. (6)
8. Είναι και αυτός όγκος του αέρα και συμβολίζεται με το γράμμα ν. (7)
9. Είναι το φορτίο, δηλαδή η αισθητή θερμότητα που θα πρέπει να απομακρυνθεί ανά δευτερόλεπτο από ένα χώρο. (7)
12. Έτσι ονομάζεται η καμπύλη πάνω σε ένα ψυχομετρικό χάρτη με $\phi=100\%$. (8)
2. Είναι και αυτός χάρτης, όπου για τον κλιματισμό, αποτιπώνουμε πάνω σε αυτόν τα χαρακτηριστικά του αέρα. (13)
4. Είναι το ποσό της θερμότητας που απομακρύνεται κατά την ψύξη μιας ποσότητας αέρα, χωρίς να λαμβάνει χώρα υγροποίηση υδρατμών. (7)
5. Είναι και αυτό σημείο και είναι η θερμοκρασία του αέρα στην οποία, αρχίζει η υγροποίηση των υδρατμών που περιέχει. (6)
8. Συμβολίζεται με το γράμμα h και είναι το ποσό που περιέχεται σε 1 Kg αέρα. (8)
10. Είναι το φορτίο που προκύπτει από το άθροισμα του αισθητού και λανθάνον φορτίου. (5)
11. Είναι και αυτή σχετική και εκφράζει το ποσοστό που ο αέρας είναι κορεσμένος με υδρατμούς. (7)

Κάθετα

1. Με την ψυχομετρία προσδιορίζουμε μόνο αυτά τα χαρακτηριστικά του αέρα, τα οποία τα ονομάζουμε αλλιώς Ψυχομετρικά χαρακτηριστικά. (13)