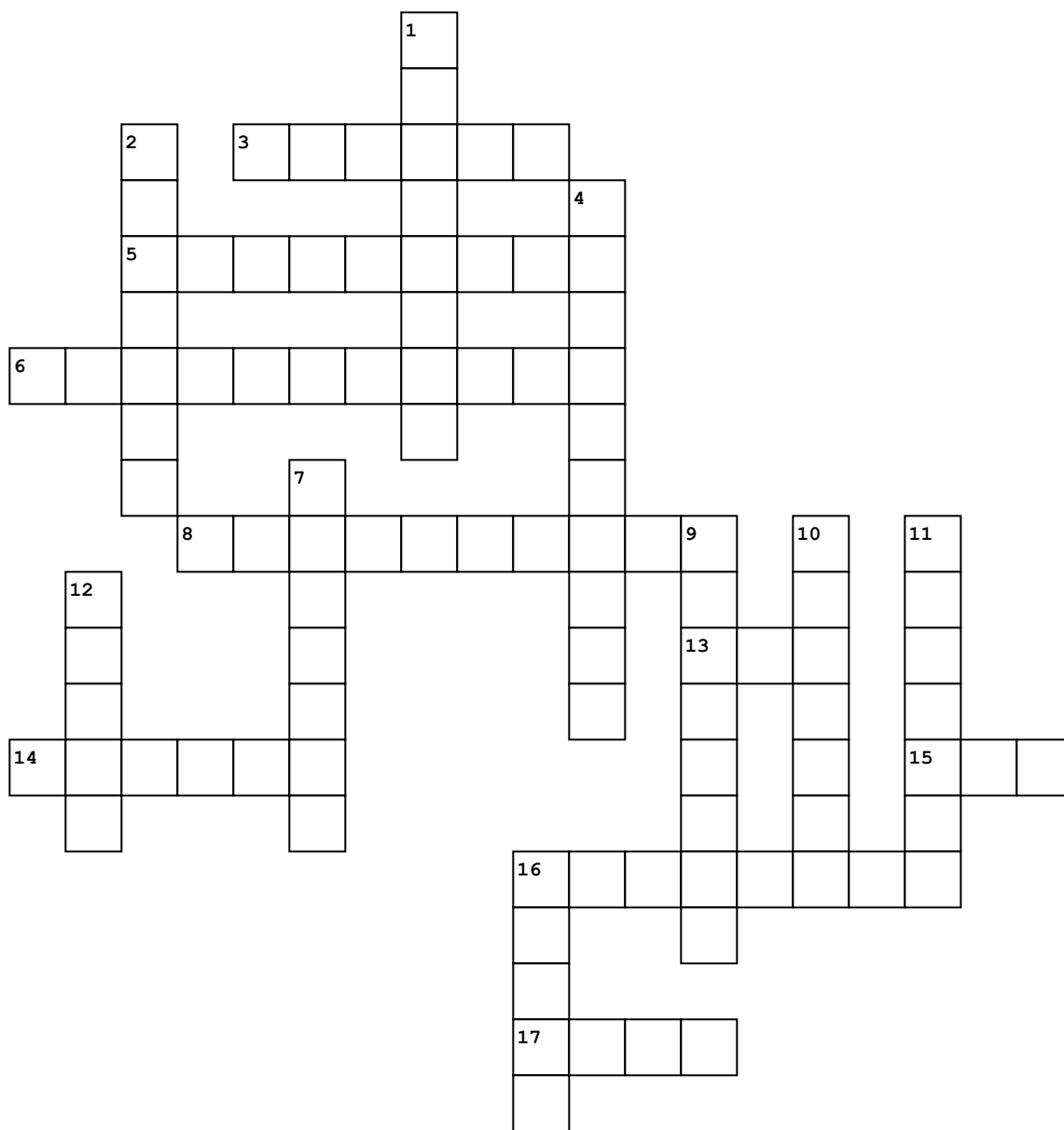


ΟΞΕΙΔΟΑΝΑΓΩΓΗ ΚΕΦ.1-Χαρκοπλιάς Κ.



Across

3. Στοιχείο που έχει πάντα Α.Ο=-1
5. Τέτοιο σώμα είναι ο Zn όταν αντιδρά με HCl
6. Ως αυτό το φορτίο ορίζεται ο Α.Ο. στις ομοιοπολικές ενώσεις
8. Τέτοιο σώμα είναι το KMnO_4 όταν αντιδρά με αιθανόλη σε όξινο περιβάλλον
13. Ο αριθμός οξείδωσης του Cl στο HClO είναι +...
14. Οξύ που παίζει το ρόλο του όξινου περιβάλλοντος
15. Σε 300mL δ. KMnO_4 0,2M προσθέτουμε 400 mL δ. HCl 1M. Θα αποχρωματιστεί το δ. KMnO_4 ;
16. Η ... υδρογόνου ορίζεται ως αναγωγή

Down

1. Έχει αρνητικό αριθμό οξείδωσης στην ένωση NaH
2. Σ' αυτό το χρώμα μετατρέπεται το όξινο διάλυμα $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$
4. Αυτό το οξείδιο του αζώτου παράγεται από το α. HNO_3 στις οξειδοαναγωγικές αντιδράσεις.
7. Φροντιστήριο όπου θα καταλάβεις σίγουρα την οξειδοαναγωγή!
9. Παθαίνει ο C στην αντίδραση $\text{C} + \text{O}_2 \Rightarrow \text{CO}_2$
10. Παθαίνει ο C στην αντίδραση $\text{C} + \text{H}_2 \Rightarrow \text{CH}_4$
11. Η ... e ορίζεται ως οξείδωση

17. Η μεταβολή του Α.Ο. του Ν στην αντίδραση
 $\text{NH}_3 + \text{CuO}$

12. Μπορεί και την τιμή αυτή να πάρει ο Α.Ο.

16. Η μεταβολή του Α.Ο. του Μn όταν το KMnO_4
δρα ως οξειδωτικό σώμα