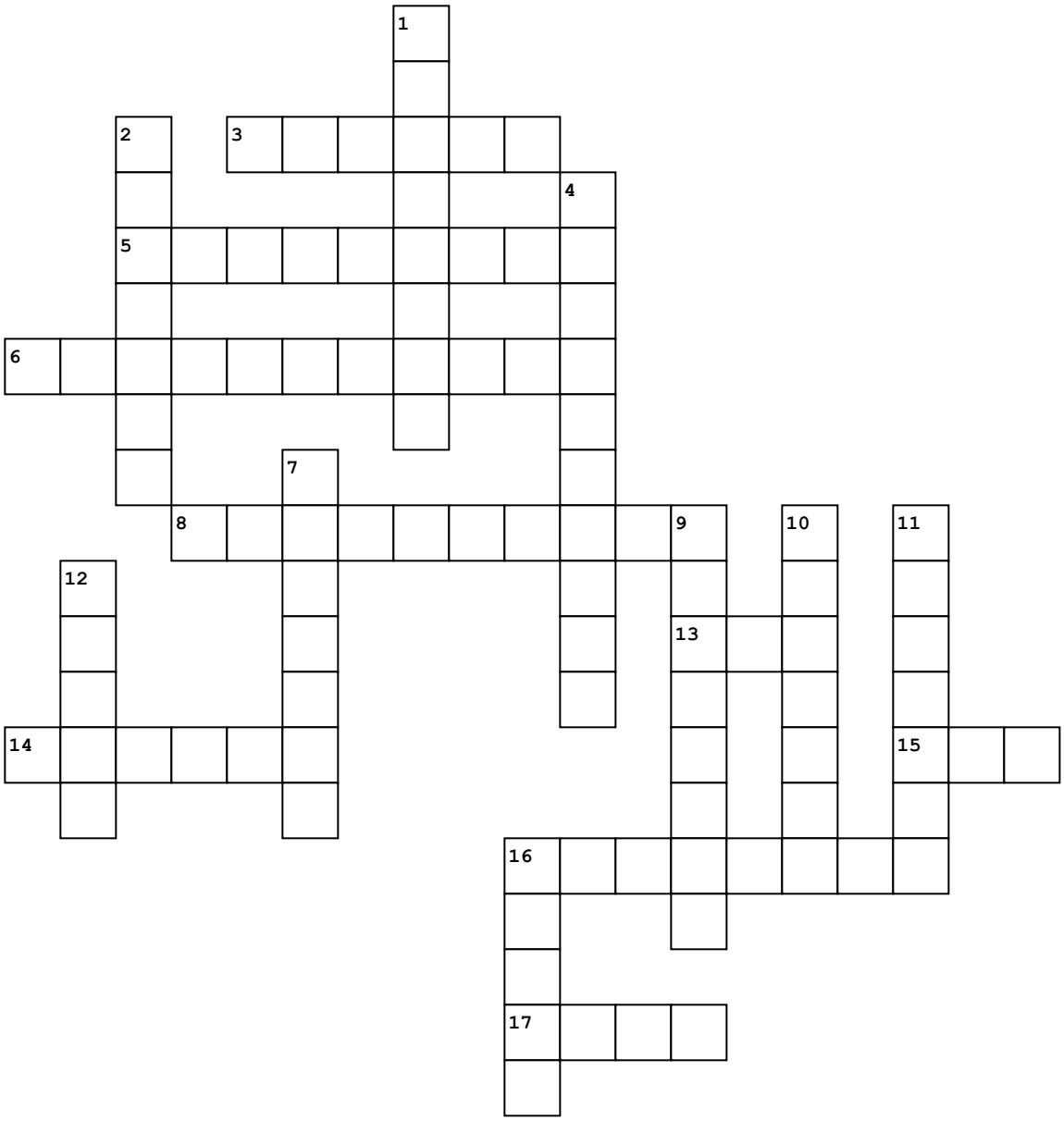
ΟΞΕΙΔΟΑΝΑΓΩΓΗ ΚΕΦ.1-Χαρκοπλιάς Κ.



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 KMnO4 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. KMnO4 0,2M προσθέτουμε 400 mL δ.HCl 1M. Θα αποχρωματιστεί το δ. KMnO4;

16. Η ... υδρογόνου ορίζεται ως αναγωγή

Down

1. Έχει αρνητικό αριθμό οξείδωσης στην ένωση ΝαΗ

2. Σ' αυτό το χρώμα μετατρέπεται το όξινο διάλυμα K2Cr2O7

4. Αυτό το οξείδιο του αζώτου παράγεται από το α.HNO3 στις οξειδοαναγωγικές αντιδράσεις.

7. Φροντιστήριο όπου θα καταλάβεις σίγουρα την οξειδοαναγωγή!

9. Παθαίνει ο C στην αντίδραση C+O2=>CO2

10. Παθαίνει ο C στην αντίδραση C+H2=>CH4

11. Η ... e ορίζεται ως οξείδωση

17. Η μεταβολή του Α.Ο. του Ν στην αντίδραση NH_3+CuO

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

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