

ΘΕΤΙΚΟΣ Α.Ο.



ΑΡΝΗΤΙΚΟΣ Α.Ο.

ΜΕΤΑΛΛΑ

† Na , K , Ag	+1
† Mg , Ca , Ba , Zn	+2
† Al	+3
† Fe	+2, +3

ΑΜΕΤΑΛΛΑ

† H (Όταν ενώνεται με <u>μέταλλα</u>)	+1
---	----

• Τα περισσότερα αμέταλλα, έχουν και θετικό Α.Ο. (όταν ενώνονται με άλλα αμέταλλα) . Αυτός, θα βρισκείται με την βοήθεια των πρακτικών κανόνων εύρεσης Α.Ο. (σελ. 64) !!!

ΠΟΛΥΑΤΟΜΙΚΟ ΚΑΤΙΟΝ

† NH_4^+ <i>Αμμώνιο</i> (ών αμμωνίου)
--

ΑΜΕΤΑΛΛΑ

• όταν ενώνονται με μέταλλα ή με λιγότερο ηλεκτραρνητικά αμέταλλα

...ούχο ή ...ίδιο

† F , Cl , Br , I

(αλογονούχο , αλογονίδιο)

H

(υδρογονούχο, υδρίδιο)

† O

(οξυγονούχο, οξείδιο)

S

(θειούχο, σουλφίδιο)

† N

(αζωτούχο, νιτρίδιο)

P

(φωσφορούχο, φωσφίδιο)

ΠΟΛΥΑΤΟΜΙΚΑ ΑΝΙΟΝΤΑ

† OH ⁻	Υδροξείδιο (ανών υδροξειδίου)
-------------------	-------------------------------

† CN ⁻	Κυανίδιο ή Κυανιούχο (Κυάνιο)
-------------------	-------------------------------

Νιτρικό ιόν

† NO ₃ ⁻

Νιτρικό

† SO ₄ ²⁻

Θειικό

† CO ₃ ²⁻

Ανθρακικό

† PO ₄ ³⁻

Φωσφορικό

† Cr ₂ O ₇ ²⁻
--

Διχρωμικό

Υπερμαγγανικό ιόν

† MnO ₄ ⁻

Υπερμαγγανικό

Οξικό ιόν

† HCO ₃ ⁻

Οξικό ανθρακικό

