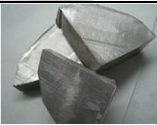
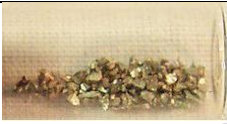


ΠΙΝΑΚΑΣ ΒΑΣΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ

A/A	ΣΥΜΒΟΛΟ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΜΙΑ ΜΙΚΡΗ ΙΣΤΟΡΙΑ	ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ
1	N A.A.: 7	ΑΖΩΤΟ α + ζωή	Το άζωτο είναι συστατικό του αέρα, που δε συντηρεί τη ζωή. Είναι άχρηστο στην αναπνοή.	
2	C A.A.: 6	ΑΝΘΡΑΚΑΣ	Από το λατινικό carbo = ξυλοκάρβουνο	
3	Al A.A.: 13	ΑΡΓΙΛΙΟ		
4	Ag A.A.: 47	ΑΡΓΥΡΟΣ	αργός = λαμπερός, λευκός	
5	Ca A.A.: 20	ΑΣΒΕΣΤΙΟ	άσβεστος = που δεν έχει σβήσει	
6	Ba A.A.: 56	ΒΑΡΙΟ	Βρέθηκε στο ορυκτό βαρυτίτης που εμφανίζει μεγάλο ειδικό βάρος.	
7	Br A.A.: 35	ΒΡΩΜΙΟ	βρώμος=δυσσομία. Το στοιχείο έχει δυσάρεστη διαπεραστική οσμή.	
8	S A.A.: 16	ΘΕΙΟ		
9	I A.A.: 53	ΙΩΔΙΟ	ιώδης = αυτός που έχει το χρώμα του ίου, δηλ. της βιολέτας. Οι ατμοί του έχουν ιώδες χρώμα	
10	K A.A.: 19	ΚΑΛΙΟ	αραβική λέξη al-qali=η στάχτη των φυτών, όπου βρίσκεται το K	
11	Sn A.A.: 50	ΚΑΣΣΙΤΕΡΟΣ	Από το σανσκριτικό kash = λάμπω	
12	Mn A.A.: 25	ΜΑΓΓΑΝΙΟ		
13	Mg A.A.: 12	ΜΑΓΝΗΣΙΟ	Από τη μαγνησία λίθο, το λευκό μαλακό ορυκτό από τη Μαγνησία (Θεσσαλία).	

14	Pb A.A.: 82	ΜΟΛΥΒΔΟΣ		
15	Na A.A.: 11	ΝΑΤΡΙΟ	Στα αραβικά natrum= σόδα. Το στοιχείο αυτό βρίσκεται στη σόδα.	
16	Ni A.A.: 28	ΝΙΚΕΛΙΟ	Προέκυψε από ένα μέταλλο που το ονόμαζαν Kurferrnickel = χαλκός του διαβόλου	
17	O A.A.: 8	ΟΞΥΓΟΝΟ	οξύ + γίνεσθαι. Το στοιχείο αυτό εθεωρείτο (λάθος) ως αναγκαίο για το σχηματισμό κάθε οξέος.	
18	Si A.A.: 14	ΠΥΡΙΤΙΟ	πυρ = φωτιά. Το πυρίτιο βρίσκεται στον πυριτόλιθο (τσακμακόπετρα λατ.=silex)	
19	Fe A.A.: 26	ΣΙΔΗΡΟΣ	Στα λατινικά, ferrum=σίδηρος	
20	Hg A.A.: 80	ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΣ	Υγρός + άργυρος. Μοιάζει στο χρώμα με τον άργυρο, αλλά είναι υγρό	
21	H A.A.: 1	ΥΔΡΟΓΟΝΟ	ύδωρ + γίνεσθαι. Από το στοιχείο αυτό μπορεί να γίνει νερό (+O ₂).	
22	F A.A.: 9	ΦΘΟΡΙΟ	Από την ελληνική λέξη φθορά. Ισχυρή διαβρωτική επίδραση του στοιχείου.	
23	P A.A.: 15	ΦΩΣΦΟΡΟΣ	φως + φέρω. Ιδιότητα να εκπέμπει φως στο σκοτάδι (φωσφορισμός).	
24	Cu A.A.: 29	ΧΑΛΚΟΣ	Cuprum, Ρωμαϊκό όνομα της Κύπρου που φημιζόταν για τα ορυχεία χαλκού.	
25	Cl A.A.: 17	ΧΛΩΡΙΟ	χλωρός = κιτρινοπράσινος. Το αέριο χλώριο είναι κιτρινοπράσινο	
26	Cr A.A.: 24	ΧΡΩΜΙΟ	Μεγάλη ποικιλία χρωμάτων των ενώσεων του στοιχείου.	
27	Zn A.A.: 30	ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΣ	ψευδής, ψεύτικος άργυρος	