

ΣΧΟΛΙΚΗ ΧΡΟΝΙΑ 2023 - 2024

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΠΕΡΙΓΡΑΦΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ Β΄ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

Διδακτικά εγχειρίδια:

1. Τετράδιο Εργασιών Χημείας Β΄ Γυμνασίου, Υ.Α.Π., Αναθεωρημένη Έκδοση 2023

A/A	Ενότητες – Υποενότητες	Διδακτικές Περίοδοι	Τετράδιο Εργασιών (ΥΑΠ) Σελίδες
A΄ Τετράμηνο			
1	Η συμβολή της χημείας στην εξέλιξη του πολιτισμού	1	13-19
2	Γνωριμία με το εργαστήριο	1	21-26
3	Το νερό στη ζωή μας	1	29-34
4	Μείγματα	2,5	35-47
5	Διαχωρισμός μειγμάτων	2,5	49-64
6	Διαλύματα – διαλύτης – διαλυμένη ουσία	1,5	65-72
7	Ηλεκτρολυτική διάσπαση του νερού	2,5	73-79
8	Χημικά στοιχεία, Χημικές ενώσεις	1,5	81-87
9	Άτομα – μόρια	1,5	89-94
	Σύνολο A΄ τετράμηνου	15	
B΄ Τετράμηνο			
10	Χημικοί τύποι	2	95-99
11	Υποατομικά σωματίδια – Ηλεκτρονιακές στιβάδες – Σθένος – Ιόντα		101-140
	<i>11.1 Δομή του ατόμου</i>	2	
	<i>11.2 Ατομικός – μαζικός αριθμός</i>	2	
	<i>11.3 Ηλεκτρονιακή δομή</i>	1,5	
	<i>11.4 Σθένος – Ιόντα</i>	2,5	
	<i>11.5 Ιόντα – Ηλεκτρική αγωγιμότητα</i>	1	
12	Χημική αντίδραση	2	141-145
13	Εργασία υπό μορφή projects – Παρουσίαση στην τάξη <i>Επιλογή θέματος από τις ενότητες που μελέτησαν και το περιβάλλον.</i>	2	Εργασία υπό μορφή projects – Παρουσίαση στην τάξη
	Σύνολο B΄ τετράμηνου	15	
	Σύνολο	30	