



ΣΧΟΛΙΚΗ ΧΡΟΝΙΑ 2026-2027

ΠΛΑΙΣΙΟ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

ΧΗΜΕΙΑ Γ΄ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

Β΄ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	
ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΕΣ ΠΕΡΙΟΔΟΙ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ: 1	ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ

ΔΙΔΑΚΤΙΚΑ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ:

1. Χημείας Γ΄ Γυμνασίου Τετράδιο Εργασιών Μέρος Β΄, Έκδοση Υ.Α.Π., 2026

ΓΕΝΙΚΟΣ ΣΚΟΠΟΣ
Ο Γενικός Σκοπός του μαθήματος της Χημείας της Γ΄ Γυμνασίου, εστιάζει σε βασικές έννοιες της Γενικής Χημείας και επιδιώκει μέσα από το περιεχόμενο της Χημείας να αναπτύξει τον επιστημονικό εγγραμματισμό, τις εγκάρσιες και τις ψηφιακές δεξιότητες καθώς και τις δεξιότητες εργαστηρίου.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	
ΕΝΟΤΗΤΕΣ / ΚΕΦΑΛΑΙΑ	ΠΕΡΙΟΔΟΙ ΔΙΔ.
ΤΙΤΛΟΣ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ – ΔΕΕ	
Οξέα – Βάσεις (συνέχεια)	
Επίδραση οξέων με μέταλλα –Σειρά δραστηκότητας μετάλλων ΔΕΕ: 5.3.1 – 5.3.11	2,5
Επίδραση οξέων σε ανθρακικά άλατα ΔΕΕ: 5.4.1 – 5.4.5	1,5
Οξέα και βάσεις κατά Arrhenius ΔΕΕ: 5.5.1 – 5.5.8	1
Έννοια του pH ΔΕΕ: 5.6.1 – 5.6.8	2
Εξουδετέρωση	
Χημική αντίδραση της εξουδετέρωσης ΔΕΕ: 6.1.1 – 6.1.6	2,5
Εφαρμογές στην καθημερινή ζωή ΔΕΕ: 6.2.1 – 6.2.3	1
Άλατα ΔΕΕ: 7.1 – 7.8	2,5
Ετοιμασία & Παρουσίαση μελέτης (με στοιχεία της μεθόδου project) ΔΕΕ: 8.1	1
ΣΥΝΟΛΟ ΠΕΡΙΟΔΩΝ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟΥ	14



ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ – ΜΟΡΦΕΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	
ΓΡΑΠΤΗ	Εναλλακτικές Μορφές (τουλάχιστον τρεις από τις πιο κάτω μορφές)
Ένα (1) διαγώνισμα σε ενότητα, διάρκειας 20 λεπτών.	• Συμμετοχή μαθητή στην τάξη και στο εργαστήριο (προφορική εξέταση στο μάθημα της ημέρας, προετοιμασία, αλληλεπίδραση, συνέπεια, εφαρμογή κανόνων ασφαλείας, εργαστηριακές δεξιότητες, συνεργασία, επικοινωνία, ενδιαφέρον). • Σύντομα γραπτά προειδοποιημένα quiz, διάρκειας 10-15 λεπτών, σε περιορισμένο αριθμό ΔΕΕ ή στο μάθημα της ημέρας. • Κατ' οίκον εργασία. • Ατομική ή ομαδική δημιουργική εργασία τύπου project (γραπτή εργασία, πόστερ, κατασκευή) που προετοιμάζεται κατόπιν ανάθεσης και με την καθοδήγηση του/της διδάσκοντα/διδάσκουσας. • Δραστηριότητες διάκρισης ή/και εθελοντική εργασία που σχετίζονται με το μάθημα πέραν της διδασκαλίας στην τάξη.

- Σημειώνεται ότι η βαθμολογία του/της κάθε μαθητή/μαθήτριας στο μάθημα της Χημείας, αποτελεί ποσοστό 20% της συνολικής βαθμολογίας που δίνεται στα Φυσικά.