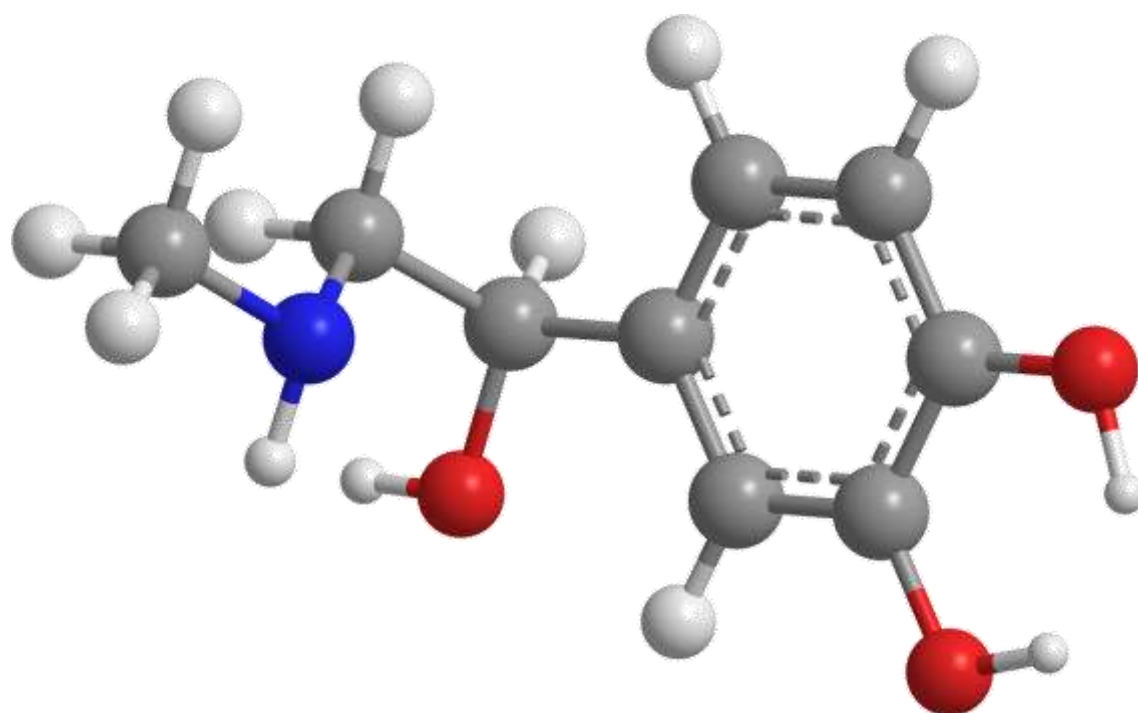


ΧΗΜΕΙΑ
ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ
Β' ΛΥΚΕΙΟΥ



Π Ε Ρ Ι Ε Χ Ο Μ Ε Ν Α

	<i>Σελίδα</i>
<i>Εισαγωγικό Κεφάλαιο - Στοιχειομετρία</i>	
0.1. Συγκέντρωση διαλύματος – Αραίωση, ανάμειξη διαλυμάτων	9
0.2. Στοιχειομετρικοί υπολογισμοί	29
<i>Κεφάλαιο 1^ο – Γενικό Μέρος, Οργανική Χημεία</i>	
1.1. Εισαγωγή στην Οργανική Χημεία	63
1.2. Ταξινόμηση Οργανικών Ενώσεων – Ομόλογες Σειρές	79
1.3. Ονοματολογία Άκυκλων Οργανικών Ενώσεων	114
1.4. Ισομέρεια	152
<i>Κεφάλαιο 2^ο – Πετρέλαιο – Υδρογονάνθρακες</i>	
2.1.1. Καύσιμα – Καύση	181
2.1.2. Πετρέλαιο	190
2.2. Αλκάνια - μεθάνιο, φυσικό αέριο, βιοαέριο	203
2.3. Αλκένια – αιθένιο ή αιθυλένιο	235
2.4. Αλκίνια – αιθίνιο ή ακετυλένιο	275
2.5. Αρωματικές Ενώσεις – Βενζόλιο	316
2.6. Ατμοσφαιρική Ρύπανση – Φαινόμενο Θερμοκηπίου, Τρύπα Όζοντος	320
<i>Κεφάλαιο 3^ο – Αλκοόλες, Καρβονυλικές Ενώσεις, Καρβοξυλικά Οξέα</i>	
3.1. Αλκοόλες	339
3.2. Φαινόλες	349

3.3. Καρβονυλικές Ενώσεις	352
3.4. Καρβοξυλικά Οξέα – Εστέρες	372
<i>Βιβλιογραφία</i>	407