

## Physique

- Chapitre 2 : Les chocs
- Chapitre 4 : Les oscillations
- Chapitre 5 : Pendule élastique
- Pendule simple et pendule pesant

## Chimie

- Chapitre 3 : Equilibre chimique
- Chapitre 4 : pH : Définition et mesure

## Français et littérature

- Thème : l'écrivain et son temps (écriture engagée)
- Type argumentatif
- Modèles démonstratif et dialogique
- Figures de style
- Indices de l'énonciation

## Maths

- Fonctions logarithmes
- Fonctions exponentielles
- Nombres complexes
- Transformations

## Philosophie

- Les Tendances et Les Motifs.
- La Perception.

### تاريخ :

- الإنتداب ص 32
- دولة لبنان الكبير ص 37
- الدستور اللبناني ص 47

### جغرافيا :

- التجارة الدولية بين التقييد والتحرر. (ص132....141).
- خريطة العالم الجديدة(ص 8 مميزات النظام الدولي الجديد).
- المجال العالمي الجديد : بين الوحدة والتناقض (ص10..12).
- العولمة – إنشطار العالم الى شمال وجنوب (ص 16..18).

## تربية:

- المواطن والانتخابات (الديمقراطية والانتخابات ص 85..88).
- الإنتخابات النيابية (ص 91....94).
- الإنتخابات البلدية والاختيارية وإنتخابات الجمعيات والنقابات والاحزاب ( ص 97.....100).
- أنظمة الإنتخاب (ص 103...106).

## لغة عربيّة :

- الأنماط الخمسة
- المقالة موضوعيّة وذاتيّة
- الأسلوب الموضوعيّ والأسلوب الذاتيّ
- وظائف الكلام
- الحقل المعجميّ
- الكلمة الموضوع
- الكلمة المفتاح
- أدوات الربط ووظائفها

## English

Reading comprehension, vocabulary, grammar and writing skills (coursebook: *Gold Advanced*)

- Reading: text analysis including critical-thinking and multiple-choice questions
- Vocabulary: collocation with 'go' (p. 71 ex. 6,7; p. 77 ex. 2); word formation with suffixes and prefixes (p. 80 ex. 1,2,4)
- Grammar and writing skills: 1) advanced features of conditionals (p. 75 ex. 2,3,4 + p. 77 ex. 1 + document in Files) 2) reported speech (p. 79 ex. 5,9 + grammar reference on pages 178-179, sections 16.1 and 16.2) 3) verb patterns with reporting verbs (p. 85 ex. 1,2,3 + p. 87 ex. 1 + grammar reference on p. 179, section 16.3 + tasks done for practice during classwork)

