

PLAN D'ETUDE DE 2de

Allemand de 2de

PREMIER TRIMESTRE

1	L'emploi des cas Les pronoms personnels
2	La construction de la phrase Le présent / les noms de pays / les masculins faibles
3	La place du verbe Le prétérit
4	Structure de la phrase indépendante Les subordonnées complétives Traduction de « c'est pourquoi ? »
5	Les subordonnées infinitives Le parfait / <i>lieben</i> ; <i>gern haben</i> ; <i>mögen</i>
6	Les verbes de modalité / les masculins mixtes / les prépositions + datif
7	Les verbes de modalité
8	Les verbes en <i>-ieren</i> / Traduction de « il y a » / Les adjectifs possessifs
9	Le pronom relatif La proposition subordonnée relative
10	Le futur
11	Semaine de révision et de mise à jour

Utilisation du manuel *KIOSK*.

Chaque semaine, un texte est à étudier

DEUXIEME TRIMESTRE

12	La déclinaison du groupe nominal 1
13	La forme passive
14	La négation
15	Les prépositions + accusatif
16	Les prépositions mixtes
17	Les subordonnants, les pronoms réfléchis, réciproques, possessifs, « <i>deshalb</i> »
18	La déclinaison du groupe nominal 2, les pronoms interrogatifs
19	Révision de la forme passive, du présent de l'indicatif irrégulier + toutes les propositions + datif
20	Le <i>Konjunktiv II</i> (formation des temps), <i>als ob</i>
21	Le <i>Konjunktiv II</i> (l'emploi)
22	Semaine de révision et de mise à jour

TROISIEME TRIMESTRE

23	L'impératif
24	Le futur (révision) La traduction de « être en train de »
25	Le subjonctif II
26	Le subjonctif I et le discours rapporté
27	<i>Als</i>
28	Le nom et le groupe nominal
29	L'articulation du discours, le genre du nom
30	Les marques du pluriel
31	L'expression de la durée
32	Semaine de révision et de mise à jour

Anglais de 2de

PREMIER TRIMESTRE

1	Les déterminants / Les pronoms relatifs / Le passif / Révisions des temps
2	Etude de texte : « <i>What a woman</i> » Pronoms personnels / Adjectifs et pronoms possessifs / Pronoms interrogatifs
3	Etude de texte : « <i>The Druggist</i> » Present perfect / Past perfect / Adverbes
4	Etude de texte : « <i>Revenge is sweet</i> » La voix passive
5	Etude de texte : « <i>A true gentleman</i> » Le comparatif / « used to »
6	Etude de texte : « <i>Santosh</i> » Le passé révolu / Les articles / Les temps.
7	Etude de texte : « <i>Help</i> » Les formes de -ING
8	Etude de texte : « <i>Caning</i> » Obligation & Prohibition / No longer / Gérondif / Some, any no, etc.
9	Etude de texte : « <i>Water & Life</i> » Proposition infinitive / May et must have
10	Etude de texte : « <i>Mali</i> » Les prépositions
11	Etude de texte : « <i>Rambo</i> » Present perfect / Past perfect / Les phrases interrogatives

DEUXIEME TRIMESTRE

12	Etude de texte « <i>The two salmon</i> » Parfait et adverbes / Infinitif sans "to" / Pronoms et adjectifs possessifs / génitif
13	Etude de texte « <i>Adam's sin</i> » La forme « fréquentative » Le modal « would »
14	Etude de texte : « <i>The Tramp</i> » Présent perfect / voix passive
15	Etude de texte « <i>Four days in the life of Adrian Mole</i> » Emploi du gérondif / prétérit modal
16	Etude de texte : « <i>The death of baby Isaac</i> »
17	Etude de texte : « <i>A soldier's duty</i> » Auxiliaires modaux / Notion de quantité / Pronoms réfléchis et réciproques
18	Etude de texte : « <i>The Chief</i> » Prépositions / should et ought to / L'impératif
19	Etude de texte : « <i>War and Peace</i> » Les mots de liaison / Les pronoms réciproques et réfléchis / Dislikes and wishes
20	Etude de texte : « <i>Escaping poverty</i> » Expression de la quantité / Comparatifs
21	Etude de texte : « <i>The banana</i> » Le past perfect / Les temps du passé
22	Etude de texte : « <i>The harder they fall</i> »

TROISIEME TRIMESTRE

23	Etude de texte : « <i>The new masters</i> » Comparaisons / Plus-que-parfait /to be
24	Etude de texte : « <i>Famine</i> » Les articles / La nécessité
25	Etude de texte : « <i>The Ragman's son</i> » Verbes et prépositions
26	Etude de texte : « <i>Black or white ?</i> » La quantité
27	COMPOSITION (Devoir n°14)
28	Etude de texte : « <i>Starting off on the right foot</i> » Révision du gérondif / Les questions Tags / Formes conditionnelles
29	Etude de texte : « <i>The right girl</i> » Comparatives / Modaux du passé / Proposition infinitive associée au pronom IT
30	Etude de texte : « <i>Starting-Blocks</i> » Révisions : infinitif / propositions infinitives / Gérondifs
31	Etude de texte : « <i>The Hero</i> »
32	Etude de texte : « <i>Summit meeting</i> »

Espagnol de 2de

PREMIER TRIMESTRE

1	SER ESTAR Le présent de l'indicatif / le présent du subjonctif « devenir »
2	L'imparfait Le futur et l'expression de l'incertitude
3	Le passé simple Le gérondif / l'enclise Traduction de depuis
4	Le passé composé <i>Gustar</i> / mots interrogatifs / numération
5	L'impératif (ordre et défense) La négation / l'adverbe <i>sólo</i> et la tournure restrictive
6	Les prépositions I (<i>a</i> et <i>en</i>) La préposition <i>a</i> devant un complément de personne
7	Le plus-que-parfait L'obligation / Préposition de lieu <i>Decir que</i>
8	L'habitude : <i>soler</i> <i>SER</i> et <i>ESTAR</i> II
9	Vouvoiement / Les prépositions II (<i>de</i> et <i>con</i>)
10	L'imparfait du subjonctif « demander » (<i>preguntar</i> ou <i>pedir</i>)
11	La forme progressive : <i>ir</i> + gérondif La concordance des temps

DEUXIEME TRIMESTRE

12	Pronoms relatifs <i>Estar</i> / <i>Seguir</i> + gérondif La traduction de <i>mais</i>
13	Les adverbes / le conditionnel Para que + subjonctif
14	Le semi auxiliaire <i>resultar</i> Les prépositions III (<i>por</i> et <i>para</i>)
15	La simultanéité avec <i>en cuanto</i> Comparatifs
16	Les emplois du subjonctif Démonstratifs / Les équivalents de « on »
17	L'article défini devant un nom de pays Les aspects de l'action avec <i>hasta que</i> La phrase conditionnelle
18	La concession avec <i>aunque, aun</i> L'article neutre <i>lo</i> Les possessifs
19	« De » / L'action simultanée avec <i>mientras</i> / l'adversité avec <i>mientras que</i> / L'expression du pourcentage
20	Accentuation / les verbes à affaiblissement / (e → i) / <i>SER, ESTAR</i> III
21	L'apocope des adjectifs <i>Andar</i> + gérondif
22	Composition

TROISIEME TRIMESTRE

23	<i>Al</i> + infinitif / les modifications orthographiques des verbes / La subordonnée de condition : l'éventualité / traduction de « devenir »
24	« Il y a » / L'infinitif substantivé / <i>Como si</i> + subjonctif imparfait
25	Le superlatif absolu / L'apocope I : <i>santo</i> <i>Convertirse en</i> + nom
26	<i>El que, la que ; los que ; las que</i> Comparatifs II
27	<i>SER, ESTAR</i> IV La conjonction : quelques pièges La voix passive
28	L'apocope II : <i>ciento</i> : Les prépositions IV La subordonnée de temps
29	La concordance des temps II <i>Ojalà</i> / le choix du mode dans les complétives
30	Les subordonnées concessives Adjectifs et pronoms indéfinis Le subjonctif plus-que-parfait
31	Composition
32	Révisions
33	Révisions

Français de 2de

PREMIER TRIMESTRE

- 1** Présentation des enjeux de l'année de seconde
Dossier méthodologique
Conseils et méthodes pour bien réussir son année de seconde
Rappel sur les acquis de 3e
- 2** **Objet d'étude n°1 : Le roman et la nouvelle réalistes et naturalistes**
Séquence 1 : Stendhal « Le roman (...) un miroir le long du chemin », approche du réalisme et du naturalisme
Cours 1 : Le roman
Cours 2 : Le réalisme et le naturalisme
Cours 3 : La description
Texte 1 : Stendhal, *Le rouge et le Noir*, 1830
Textes 2 et 3 : Flaubert, *Madame Bovary*, 1857
- 3**
- 4** Texte 4 : Zola, *L'Assommoir*, 1877
- 5** **Séquence 2 : Etude d'un roman réaliste de Balzac, Le Père Goriot, 1835**
Cours 4 : L'incipit de roman
Texte 1 : Incipit
- 6** Cours 5 : Le portrait du personnage de roman
Cours 6 : Le roman d'apprentissage
Texte 2 : Description de la pension Vauquer
- 7** Cours 7 : L'excipit de roman
Textes 3 et 4 : Portrait de Vautrin et de Rastignac
- 8** **Séquence 3 : Etude d'une nouvelle naturaliste de Maupassant, Une partie de Campagne**
Cours 8 : La nouvelle
Cours 9 : L'Impressionnisme
- 9** **Objet d'étude n°2 : La tragédie et la comédie au XVIIe, le classicisme**
Séquence 1 : Des types antiques aux types classiques
Cours 1 : Le théâtre, texte et représentation
Cours 2 : De la comédie antique à la comédie du XVIIIe
Textes 1 et 2 : Plaute et Molière

Textes 3 et 4 : Plaute et Corneille

- 10** **Séquence 2 : La comédie de Molière**
Cours : L'exposition
Textes 1 et 2 : Molière, *L'Ecole des Femmes*, 1662 et *Tartuffe*, 1669
- 11** Cours : Les règles du théâtre classique
Texte 3 : Molière, *Don Juan*, 1665

DEUXIEME TRIMESTRE

- 12** Programme communiqué ultérieurement
- 13**
- 14**
- 15**
- 16**
- 17**
- 18**
- 19**
- 20**
- 21**
- 22**

Français de 2de

TROISIEME TRIMESTRE

Programme communiqué ultérieurement

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

Mathématiques de 2de

PREMIER TRIMESTRE

1	Les configurations et les transformations planes (1)
2	Les configurations et les transformations planes (2)
3	Calcul algébrique et numérique (1)
4	Calcul algébrique et numérique (2)
5	Les triangles (1) Triangles isométriques
6	Les triangles (2) Triangles semblables
7	Statistiques (1)
8	Statistiques (2)
9	Arithmétiques ; Ensembles de nombres (1)
10	Arithmétiques ; Ensembles de nombres (2)
11	Semaine de révision et de mise à jour

DEUXIEME TRIMESTRE

12	L'ordre dans \mathbb{R} ; Intervalles et valeur absolue (1)
13	L'ordre dans \mathbb{R} ; Intervalles et valeur absolue (2)
14	Equations et inéquations (1)
15	Equations et inéquations (2)
16	Géométrie analytique (1)
17	Géométrie analytique (2)
18	Les vecteurs (1)
19	Les vecteurs (2)
20	Les fonctions affines ; droites du plan (1)
21	Les fonctions affines ; droites du plan (2)
22	Semaine de révision et de mise à jour

TROISIEME TRIMESTRE

23	Systèmes linéaires (1)
24	Systèmes linéaires (2)
25	Généralités sur les fonctions (1)
26	Généralités sur les fonctions (2)
27	Fonctions de référence (1)
28	Fonctions de référence (2)
29	Géométrie dans l'espace (1)
30	Géométrie dans l'espace (2)
31	Trigonométrie (1)
32	Trigonométrie (2)

Histoire Géographie de 2de

PREMIER TRIMESTRE

Les Européens dans le peuplement de la Terre

La place des populations dans le peuplement de la Terre

Les principales migrations au XIXe siècle

L'exemple de l'émigration Irlandaise au XIXe siècle

Citoyenneté et démocratie à Athènes (Ve – IVe)

Le citoyen athénien au cœur de la démocratie

Des citoyens impliqués dans la vie de la cité

Les limites de la démocratie Athénienne

Citoyenneté et empire à Rome (Ier – IIIe)

Être citoyen dans l'Empire Romain

Comment les Gaulois sont-ils devenus citoyens romains

La généralisation de la citoyenneté romaine au sein de l'Empire

Les enjeux du développement durable

Les inégalités de développement dans le monde

Inégalités de développement à toutes les échelles

De nouveaux besoins pour 9 milliards d'hommes

Quels besoins pour faire face au défi démographique

Mettre en œuvre des modes durables de développement

Une mise en œuvre très difficile

La Chrétienté médiévale (XIe – XIIIe)

Une Eglise omniprésente

Une Eglise conquérante dans une société médiévale en plein essor

L'Eglise guide les fidèles dans leur foi

Sociétés et cultures rurales (Xe – XIIIe)

Des paysans soumis à la puissance du seigneur

La société paysanne

La féodalité, un nouveau système politique et social

Nourrir les Hommes

Etude de cas : Combattre la faim au Brésil

L'alimentation dans le monde

Les différents systèmes agricoles

DEUXIEME TRIMESTRE

L'élargissement du monde (XVe – XVIe)

Les relations entre les Européens et le monde arabo-musulman

L'Asie et l'Afrique dans leurs relations avec les Européens

Les Européens et le Nouveau Monde

Les Hommes de la Renaissance (XVe – XVIe)

L'humanisme : une nouvelle vision du monde

L'imprimerie favorise la diffusion de l'Humanisme en Europe

La crise religieuse et l'expansion de la réforme et du protestantisme en Europe

La contestation de la monarchie absolue

Le fonctionnement de la monarchie absolue en France sous le règne de Louis XVI

La diffusion des idées de Lumières

Les révolutions atlantiques

La crise de l'Ancien Régime en France

L'eau, ressource essentielle

Etude de cas : l'accès à l'eau potable en Afrique du Sud

Les inégalités de la répartition de l'eau dans le monde

La maîtrise de l'eau entraîne une transformation des espaces

Gérer la ressource en eau de façon durable

Histoire Géographie de 2de

Aménager la ville

Etude de cas n°1 : Londres, une métropole mondiale face aux exigences du développement durable + bilan

Etude de cas n°2 : Curitiba, une ville du Sud pionnière dans le développement durable

Engagement d'une ville du Sud en faveur du développement durable

Un monde majoritairement urbain

L'étalement urbain et ses conséquences sur l'organisation de l'espace urbain

L'organisation socio-spatiale des villes

Les villes du Nord face au développement durable

Les villes du Sud confrontées au défi du développement durable

TROISIEME TRIMESTRE

La Révolution Française, l'affirmation d'un nouvel univers politique

L'échec de la monarchie constitutionnelle

La France de la Première République

La république des modérés

La France Napoléonienne (1799 – 1815)

Les conquêtes militaires et la formation de l'Empire

Les transformations de la France pendant la Révolution Française

Les mondes arctiques, une « nouvelle frontière » sur la planète

Etude de cas : l'Arctique Russe

Un espace caractérisé par de fortes contraintes

Un territoire caractérisé par de nombreuses potentialités

Un territoire convoité

L'Arctique, un milieu très contraignant

Un espace de plus en plus convoité

Une région dont les enjeux s'imposent à l'échelle mondiale

Libertés et nations en France et en Europe

L'Europe bouleversée par la Révolution et l'Empire

Les aspirations nationales et libérales au XIXe siècle

Les premières manifestations du nationalisme

Les révolutions de 1848 en France

Le printemps des peuples en Europe

Les littoraux, des espaces convoités

Etude de cas : le littoral de la Floride

Miami, une métropole fortement « littoralisée »

Une forte littoralisation touristique

Préserver et valoriser les espaces naturels

La littoralisation de l'espace mondial

Des activités qui se concurrencent sur un espace restreint

Vers une gestion durable des littoraux

S.V.T. de 2de

PREMIER TRIMESTRE

Thème 1 : LA TERRE DANS L'UNIVERS, LA VIE ET L'EVOLUTION DU VIVANT

Les conditions de vie sur terre

L'origine commune des êtres vivants

L'ADN, molécule commune aux êtres vivants

Les OGM : organismes génétiquement modifiés

La structure cellulaire

Le fonctionnement cellulaire

Le plan d'organisation des vertébrés

La biodiversité des êtres vivants

DEUXIEME TRIMESTRE

Fin du thème 1 : L'origine de l'évolution des êtres vivants

Thème 2 : ENJEUX PLANETAIRES CONTEMPORAINS : ENERGIE, SOL, EAU

La terre permet la satisfaction des besoins humains

Le soleil est une source d'énergie pour les êtres vivants

Le pétrole

Les conséquences de l'exploitation du pétrole

La répartition de l'énergie solaire sur la terre

Les produits agricoles

Le sol est une ressource indispensable à l'homme

TROISIEME TRIMESTRE

Fin du thème 2 : Enjeux planétaires contemporains : énergie, sol, eau

Thème 3 : CORPS HUMAIN ET SANTE : L'EXERCICE PHYSIQUE

Les besoins en dioxygène

Les besoins en glucose de l'organisme

L'activité cardio-vasculaire au service de l'organisme

La pression artérielle

La régulation nerveuse de l'activité respiratoire

La pratique d'une activité physique en respectant l'intégrité du corps

Les conséquences du dopage sur le corps

Physique de 2de

PREMIER TRIMESTRE

LA SANTE

1	Outil de diagnostic médical Application des ondes pour le diagnostic médical
2	Ondes électromagnétiques au service de la médecine La réflexion de la lumière
3	De l'atome à l'élément chimique
4	Les molécules Les molécules organiques
5	Extraction directe Techniques d'extraction
6	Hydro distillation
7	Identification par les caractéristiques physiques
8	Chromatographie ; formulation d'un médicament
9	Synthèse de produits chimiques
10	La réaction chimique
11	Révisions

DEUXIEME TRIMESTRE

LA PRATIQUE DU SPORT

12	La relativité du mouvement Exemples de mouvement
13	Notion de vitesse Etude du mouvement
14	Les forces Vecteur Force
15	Principe d'inertie Réciproque du principe d'inertie
16	La pratique du sport Loi de Boyle-Mariotte
17	Quantité de matière Masse molaire
18	Concentration d'une solution
19	Préparation d'une solution
20	Besoin de l'organisme
21	Réponses de l'organisme
22	Révisions

TROISIEME TRIMESTRE

L'UNIVERS

23	De l'infiniment petit à l'infiniment grand Ordre de grandeur d'une longueur L'année lumière
24	Voir loin, c'est voir dans le passé
25	Réfraction de la lumière, lois de Descartes Dispersion (décomposition de la lumière)
26	Spectres lumineux Spectre d'émission et d'absorption
27	Le spectre des étoiles Identification des éléments présents dans la chromosphère
28	Éléments chimiques : configuration électronique d'un atome
29	Les éléments chimiques et leur classification Les familles d'éléments
30	L'interaction gravitationnelle Effet d'une force sur le mouvement
31	Révisions de Physique
32	Révisions de Chimie

Latin de 2de

PREMIER TRIMESTRE

1	Révisions
2	Révision de syntaxe - Les cas
3	Les cas (suite) - Le génitif
4	Les cas (suite) - Le datif
5	COMPOSITION
6	Révision des cas : l'ablatif
7	L'ablatif (suite)
8	Révision du verbe : valeurs des temps et des modes
9	Révision de l'indicatif et du subjonctif
10	Révision du subjonctif (suite)
11	Révision des subordonnées

DEUXIEME TRIMESTRE

12	Révision des relatives, finales et consécutives
13	Révision des comparatives et des concessives
14	COMPOSITION
15	Les conditionnelles
16	Les complétives
17	Propositions infinitives
18	Les subordonnées qui ne sont pas introduites par un mot subordonnant
19	Temps de l'infinitif - subordonnées au participe
20	La concordance des temps
21	Subordonnées au deuxième degré
22	Style indirect

TROISIEME TRIMESTRE

23	Style indirect, style direct - Les propositions hypothétiques
24	Emplois des formes nominales du verbe : L'infinitif
25	Emplois des formes nominales du verbe : Le gérondif - Le supin
26	Les participes
27	COMPOSITION
28	Les participes (suite)
29	Emploi des pronoms possessifs et réfléchis
30	Révision : Emploi des formes nominales du verbe
31	Notions de prosodie
32	Rythme des principaux vers
33	Le vers latin = L'hexamètre dactylique et le pentamètre ; Vers iambiques et trochaïques

Sciences Economiques et Sociales de 2de

PREMIER TRIMESTRE

- THEME 1 : LES MENAGES ET LA CONSOMMATION**
- 1** **Sous thème 1 : Comment les revenus et les prix influencent-ils les choix des consommateurs ?**
Le revenu disponible et le pouvoir d'achat
La consommation et l'épargne
- 2** Les différentes formes d'épargne
Le crédit
- 3** La consommation et les revenus
Les effets de prix sur la consommation
- 4** **Sous thème 2 : La consommation, un marqueur social ?**
L'évolution de la consommation
Les différences de consommation
- 5** La signification sociale de la consommation
La consommation sous influence
- THEME 2 : LES ENTREPRISES ET LA PRODUCTION**
- 6** **Sous thème 1 : Qui produit les richesses ?**
Les biens et les services produits
Les différences entre les entreprises
- 7** La propriété des entreprises
Les administrations publiques
Les associations
- 8** **Sous thème 2 : Comment produire et combien produire ?**
Les manières de produire
Les facteurs de production
- 9** Le calcul des coûts de production
La création et la répartition des richesses

- 10** La productivité
Les liens entre la productivité et l'emploi
- 11** SEMAINE DE REVISION ET DE MISE A JOUR

DEUXIEME TRIMESTRE

- THEME 3 : MARCHES ET PRIX**
- 12** **Sous thème 1 : La formation des prix sur un marché**
La formation des prix
La demande
- 13** L'offre
La détermination du prix d'équilibre
La variation des prix
- 14**
- 15** **Sous thème 2 : La pollution : comment remédier aux limites du marché**
Marché et pollution
- 16** La pollution : un dysfonctionnement des marchés
- 17** Les politiques publiques en matière de lutte contre la pollution : les incitations
- 18** Les politiques publiques en matière de lutte contre la pollution : la contrainte
- THEME 4 : FORMATION ET EMPLOI**
- 19** **Sous thème 1 : Le diplôme : un passeport pour l'emploi ?**
Diplômes et emplois
- 20** Déclassement et diplômes
- 21** Origines sociales et diplômes
- 22** SEMAINE DE REVISION ET DE MISE A JOUR

Sciences Economiques et Sociales de 2de

TROISIEME TRIMESTRE

23 **Sous thème 2 : Le chômage : des coûts salariaux trop élevés ou une insuffisance de la demande ?**

L'évolution du chômage depuis 1973

24 Les coûts du travail élevés, responsables du chômage ?

25 Le niveau insuffisant de la demande, responsable du chômage ?

THEME 5 : INDIVIDUS ET CULTURES

26 **Sous thème 1 : Comment devenons-nous des acteurs sociaux ?**

La socialisation et l'intégration sociale

27 La famille, un agent de la socialisation primaire : socialisation selon le genre

28 L'école, un agent de la socialisation primaire : socialisation selon le genre

29 La socialisation selon les milieux sociaux

30 **Sous thème 2 : Comment expliquer les différences de pratiques culturelles ?**

Les pratiques culturelles et les groupes sociaux

31 Une uniformisation des pratiques culturelles ?

32 Evolutions technologiques et pratiques culturelles

33 SEMAINE DE REVISION ET DE MISE A JOUR