

PLAN D'ETUDE DE PREMIERE S

Allemand de Première

PREMIER TRIMESTRE

1	Texte et biographie de Joseph von Eichendorff
2	Texte : « Champagner mit Eis » Von Willy Theobald
3	Texte : « Die Unwürdige Greisin » , Bertold Brecht
4	Texte : Doppelte Diplomanden – Süddeutsche Zeitung, von Arne Naeveke
5	Texte von Stephan Hermlin, « Abendlicht »
6	Texte : « Zeit zum Nachdenken » (Focus)
7	Révision et composition
8	Description de dessins
9	Texte : « Reisen » (Die Zeit)
10	Texte « Mailied » J.W. Goethe
11	Texte : « Familie » M. L. Kaschnitz

DEUXIEME TRIMESTRE

12	Lettre du 4 mai 1771, J.W. Goethe Extrait de «La Nouvelle Héloïse »
13	« Die Generation @ » extrait de Die Welt
14	Révisions et composition
15	Extrait du début du chapitre VII de « Aus dem Leben eines Taugenichts » de Josef von Eichendorff
16	Texte : « Aus Kalendergeschichten » Bertold Brecht
17	Texte : « Wenn die Haifische Menschen wärn«
18	Civilisation : constitution et géographie
19	Civilisation : constitution et géographie (suite)
20	Texte : extrait de « der Vorleser » de Bernard Schlink
21	Texte : extrait de « Tonio Kröger », nouvelle de Thomas Mann
22	Texte : « Strickerei im Wartezimmer » de Gudrun Pausewang

TROISIEME TRIMESTRE

23	Texte : « Die Berliner Mauer »
24	Texte : « Friedlich haben die Berliner ihr Tor zurückerobert« (Die Welt)
25	Révision
26	Composition
27	Texte : « Bei den Wessis ist jeder für sich« (Der Spiegel)
28	Texte : « Meine Staße » de Max von der Grün (extrait du roman <i>Stellenweise Glatteis</i>)
29	Texte extrait de « Der Kontrabaß » de Patrick Süskind
30	Leçon sur les musiciens allemands
31	Révision et mise à jour

Anglais de Première

PREMIER TRIMESTRE

- 1** Révisions de grammaire

- 2** Commentaire d'une publicité

- 3** Commentaire d'un poème

- 4** Texte de Shakespeare (extrait de « As you like it »)

- 5** Texte : « the Oath » (Gerald SEYMOUR, Field of Blood)

- 6** Étude de la nouvelle : The landlady de Roald Dahl

- 7** Suite de l'étude la nouvelle

- 8** Texte et étude de la nouvelle : Skeleton in the Cupboard de Tony Wilmot

- 9** Suite de l'étude la nouvelle

- 10** Suite de l'étude la nouvelle

- 11** Lecture et étude du texte « Homecoming » (David H Keller : Unto us a child is born)

DEUXIEME TRIMESTRE

- 12** "The birds poised to fly" - part 1

- 13** "The birds poised to fly" - part 2

- 14** "The birds poised to fly" - part 3

- 15** "The birds poised to fly" - part 4

- 16** "The Tell-Tale Heard"

- 17** "Robots"

- 18** "Thief"

- 19** "The shooting"

- 20** "The magician"

- 21** "The country of the blind"

- 22** Révisions et mise à jour

TROISIEME TRIMESTRE

- 23** "Desirée's baby"

- 24** "The Verger"

- 25** "Fur"

- 26** "Mrs Packeltide's Tiger"

- 27** "Psychic phenomena"

- 28** "Big Brother is watching you"

- 29** "Next Door" (1)

- 30** "Next Door" (2)

- 31** Devoir d'entraînement

- 32** Révisions et mise à jour

- 33** Révisions et mise à jour

Espagnol de Première

PREMIER TRIMESTRE

- 1** Comprensión escrita y oral.
Les temps du passé ; La simultanéité ; Ser estar

- 2** Comprensión y expresión escrita.
Les numéraux ; Lexique: economía ; cesta de la compra

- 3** Comprensión escrita y de imagen
Donner des ordres, la défense
Gérondif: ir + géron ; Por/para

- 4** Comprensión de imagen, oral y expresión
Subjonctif ; Hacerse, convertirse en

- 5** Comprensión escrita y expresión
Subjonctif ; Supposer, conseiller

- 6** Comprensión escrita y oral
Le conditionnel; Es importante, es necesario...;
Les emplois de l'imparfait et du passé simple

- 7** Comprensión de imagen y escrita
L'imparfait du subjonctif ; Comparaison avec como si, concordances

- 8** Comprensión escrita
Concordances ; Por

- 9** Comprensión de texto y oral
L'enclise ; Le vouvoiment

- 10** Comprensión de imagen y oral
L'apocope ; Les noms propres géographiques ; Ser estar

- 11** Comprensión escrita
La négation ; Les démonstratifs

DEUXIEME TRIMESTRE

- 12** Gramática : Tener – *l'obligation*

- 13** Dossier : Vida cotidiana, urbanización de las costas
Superlatifs – situer deux actios

- 14** Texto y viñeta : Las calles , día y noche
forme progressive – c'est...qui... - lexique

- 15** Ser/estar – *lexique – les pronoms personnels*

- 16** *Comparaison avec Como si – Verbes à diphtongue*

- 17** Historia, el compromiso de las ideas
Concordances de temps – pronoms personnels compléments sans prépositions – por/para

- 18** Cartel y descripción : Historia, recuerdos de guerra
Emploi du subjonctif – les accents

- 19** Historia, la Guerra Civil española
Le temps du passé II – les numéraux

- 20** Mestizaje, riqueza cultural
La posesión mío, tuyo – otro

- 21** *La subordonnée de condition introduite par si*

- 22** Identidad, nacimiento de todo un continente
La conjugaison

TROISIEME TRIMESTRE

- 23** ...contra la injusticia **cotidiana**
aunque; empezar/ acabar; *traduction de "ne...mai..."*

- 24** dossier la sociedad española hoy
ser-estar; -mente

- 25** ...contra el abuso de **poder**
la subordonnée temporelle avec hasta que ; les comparatifs

- 26** *concordances; la subordonnée de condition introduit par si*

- 27** ...por la libertad en la **historia**
exprimer une interdiction ; les équivalents de « il y a » + expression temporelle

- 28** dossier: una nueva españa - canción protesta-prensa-radio-la movida madrileña
tiempos del pasado

- 29** ...por tu **identidad**
l'expression de la finalité avec para et para que ; les équivalents de on les indéfinis

- 30** révision : grammaire

- 31** révision : grammaire

- 32** révision : un soñador que introdujo la locura en la sociedad

- 33** revisión : un soñador que introdujo la locura en la sociedad

Français de Première S - ES

PREMIER TRIMESTRE

- 1** **Objet d'étude n° 1 : Le personnage de roman, du XVIIe siècle à nos jours.**
Introduction et méthodologie. Lecture analytique : M. Yourcenar, *Les mémoires d'Hadrien*, étude de quatre textes

- 2** . Lecture analytique : M. Yourcenar, *Les mémoires d'Hadrien*, étude de deux textes

- 3** Lecture analytique étude de deux textes

- 4** Groupement de textes : étude de deux textes

- 5** Groupement de textes : étude de deux textes

- 6** Groupement de documents et œuvres

- 7** Groupement de documents et œuvres

- 8** **Objet d'étude n° 2 : Le texte théâtral et sa représentation, du XVIIe siècle à nos jours.**
Le Mariage de Figaro, étude de l'acte I

- 9** *Le Mariage de Figaro* étude des actes II et III

- 10** *Le Mariage de Figaro* étude des actes IV, V et Vaudeville

- 11** Groupement de textes : étude de deux textes

DEUXIEME TRIMESTRE

- 12** Textes :
V.Hugo : *Hernani*
S. Beckett : *Fin de partie*
Exercice d'application non à soumettre

- 13** Textes :
Eschyle : *Les Perses*
J. Gaudoux : *Electre*
Etude de tableau (nas)

- 14** Textes :
Sophocle : *Antigone*
J. Racine : *Iphigénie*

- 15** **Objet d'étude n° 3 : Ecriture poétique et quête du sens du Moyen-âge à nos jours**
La rhétorique
La versification française
Œuvre intégrale : Baudelaire, *Les Fleurs du mal*
Textes :
Correspondances
L'albatros

- 16** Textes :
Parfum exotique
Remords posthumes
Quand le ciel bas et lourd...
Harmonie du soir
L'invitation au voyage

- 17** Textes :
Marie de France : *Le lai de Laostic*
Turolde : *La chanson de Roland*

- 18** Textes :
A. de Musset : *La nuit de décembre*
V. Hugo : *Demain dès l'aube*
Exercice d'application (nas)

- 19** Textes :
F.Villon : *La ballade des pendus*
P. de Ronsard : *Les amours*
Tableaux :
Bruegel l'Ancien : *Le triomphe de la mort*
Anonyme : *Bal à la cour des Valois*

- 20** Textes :
A.Chénier : *La jeune captive*
P.Valéry : *La fileuse*

- 21** **Objet d'étude n° 4 : La question de l'Homme dans les genres de l'argumentation du XVIe siècle à nos jours**
Œuvre intégrale : Voltaire, *Candide*
Textes :
Chapitre 1
Chapitre 7

- 22** Semaine de révision et de mise à jour

Français de Première S - ES

TROISIEME TRIMESTRE

- 23** Œuvre intégrale : Voltaire, *Candide*
suite
-
- 24** Groupement de textes : étude de deux textes
-
- 25** Groupement de textes : étude de deux textes
-
- 26** Groupement de documents et œuvres
-
- 27** Groupement de textes et œuvres
-
- 28** **Objet d'étude n° 5 : Un mouvement littéraire et culturel : La Renaissance**
Cet objet d'étude n'est pas au programme de S/ES mais son étude est conseillée
-
- 29** Œuvre intégrale : François Rabelais,
Gargantua et Pantagruel
-
- 30**
-
- 31** Groupement de documents et œuvres
-
- 32** Groupement de documents et œuvres :
Etude de cinq poèmes
-

Histoire Géographie de Première S - ES

PREMIER TRIMESTRE

APPROCHE DES TERRITOIRES DU QUOTIDIEN

Préparation à l'étude de cas portant sur un territoire du quotidien

Bilan : de multiples enjeux et de nouveaux acteurs pour les territoires du quotidien

LA REGION, TERRITOIRE DE VIE, TERRITOIRE AMENAGE

Etude de cas : Etudier la région du lieu de résidence

Fiche méthode : croquis et schéma géographiques

CROISSANCE ET MONDIALISATION DEPUIS 1850

La croissance économique et ses différentes phases depuis 1850

Les économies-monde successives (britannique, américaine, multipolaire) depuis 1850

Fiche méthode : la composition

LES MUTATIONS DES SOCIETES (l'exemple de la France) (*Facultatif en S*)

Les transformations du monde du travail depuis 1850

Les transformations des conditions de vie

L'immigration et la société française au XXe siècle

VALORISER ET MENAGER LES MILIEUX

Etude de cas : pour une gestion durable de la Loire
L'estuaire de la Loire : un milieu fragile fortement aménagé

La Loire : un milieu à ménager

La diversité des milieux : un atout pour le territoire français

Vers une gestion durable des milieux en France

LA FRANCE EN VILLES

Une population française largement urbanisée

Les villes françaises face au processus de métropolisation

Aménager les villes pour réduire la fragmentation socio-spatiale

Des espaces ruraux dominés par la ville

LA PREMIERE GUERRE MONDIALE : L'EXPERIENCE COMBATTANTE DANS UNE GUERRE TOTALE

Comment les hommes combattent-ils durant la première guerre mondiale ?

Comment les combattants ont-ils tenu durant quatre ans ?

De multiples interactions entre le front et l'arrière

La SDN, espoir de paix

LA SECONDE GUERRE MONDIALE, GUERRE D'ANEANTISSEMENT ET GENOCIDE DES JUIFS ET DES TZIGANES

Une guerre d'anéantissement et son paroxysme : l'extermination des Juifs et des Tziganes

L'univers des camps de la mort

La naissance d'un nouvel ordre international avec la création de l'ONU (*Facultatif en S*)

DEUXIEME TRIMESTRE

LES DYNAMIQUES DES ESPACES PRODUCTIFS DANS LA MONDIALISATION

L'aire urbaine de Grenoble, un territoire innovant
Minalogic, un pôle de compétitivité au cœur de l'aire grenobloise

Un espace productif performant au cœur de la mondialisation

Un espace industriel en recomposition

Une agriculture intégrée aux marchés européens et mondiaux

Des activités tertiaires en plein essor

Mobilité, flux et réseaux de communication en France dans la mondialisation

Roissy, un pôle structurant de la région parisienne

Des mobilités et des flux en forte augmentation

Un réseau de transport performant au cœur de l'Europe

L'inégale connexion des territoires français aux réseaux européens et mondiaux (*Facultatif en S*)

DE L'ESPACE EUROPEEN AUX TERRITOIRES DE L'UNION EUROPEENNE

L'Europe, un continent unité et diversité

Une Europe à Géométrie variable : l'Union européenne

L'Union européenne, des territoires inégalement développés

Des actions pour lutter contre les inégalités régionales

Histoire Géographie de Première S - ES

GUERRE FROIDE ET NOUVELLES CONFLICTUALITES

Un lieu de la guerre froide : Berlin (1945-1989)

Un exemple de crise dans la guerre froide : Cuba (1962) (*Facultatif en S*)

Un conflit armé : la guerre du Vietnam (*Facultatif en S*)

Les espoirs et les échecs d'un nouvel ordre mondial (*Facultatif en S*)

LE SIECLE DES TOTALITARISMES

La genèse des totalitarismes

Construire un homme nouveau

Les spécificités de chaque totalitarisme

Les trois totalitarismes face aux démocraties

LA FIN DES TOTALITARISMES (*Facultatif en S*)

La politique de dénazification des Alliés

La démocratisation de l'ex-Allemagne nazie

La déstalinisation de l'URSS

La disparition de l'URSS

LA DOMINATION COLONIALE EUROPEENNE

Les facteurs de la colonisation

La formation de grands Empires

L'exploitation économique et la mission civilisatrice

Premières résistances et premiers conflits

TROISIEME TRIMESTRE

Les territoires ultramarins de l'Union Européenne et leur développement

L'agriculture tropicale et ses enjeux pour le développement de la Martinique

Des territoires essentiellement insulaires et tropicaux

Des territoires dépendant de leur métropole

La diversité des territoires ultramarins

L'Union Européenne dans la mondialisation

Etude de documents : La Northern Range, une interface au cœur de la mondialisation

Plusieurs ports performants reliés à un vaste arrière-pays

La Méditerranée : une aire de relation européenne

Des flux humains considérables

Etude de document : la Méditerranée, aire de mise en relation de l'UE

La France dans la mondialisation

La Ve puissance économique mondiale

La France, première destination touristique mondiale

Des aménagements pour développer l'attractivité touristique de la France dans le monde

Paris, ville mondiale

L'émancipation des peuples dépendants et l'émergence du Tiers-Monde

La décolonisation de l'Asie

La décolonisation en Afrique noire

L'émergence du Tiers-monde

La République, trois républiques

Une évolution politique rythmée par des crises graves

La négation des principes républicains : le régime de Vichy

La Révolution Nationale

La résistance

Le rôle de la résistance dans la Libération de la France

La France à la Libération

Les impasses de la IVe République

L'instauration de la Ve République

La République gaullienne

La République et les évolutions de la société française

La place des femmes dans la société française au XXe siècle

Mathématiques de Première S

PREMIER TRIMESTRE

1	Révisions de seconde
2	Fonctions polynômes du deuxième degré
3	Signe d'un trinôme du deuxième degré
4	Nouvelles fonctions usuelles
5	Étude de fonctions
6	Nombre dérivé et tangente à une courbe
7	Fonction dérivée
8	Dérivation et opérations
9	Médiane et moyenne
10	Vecteurs et droites du plan
11	Mesures d'un angle orienté

DEUXIEME TRIMESTRE

12	Sens de variations et signe de la dérivée
13	Extremum et dérivée
14	Probabilités (1)
15	Probabilités (2)
16	Trigonométrie (1)
17	Trigonométrie (2)
18	Produit scalaire et orthogonalité
19	Norme et longueur
20	Autres expressions du produit scalaire
21	Compléments de géométrie : les lignes de niveau
22	Semaine de révision et de mise à jour

TROISIEME TRIMESTRE

23	Introduction à la notion de suite
24	Définitions et modes de génération d'une suite
25	Suites de référence
26	Comportement d'une suite
27	Schéma de Bernoulli
28	Loi binomiale
29	Échantillonnage
30	Transformations planes ; Lieux et configurations planes
31	Problèmes divers
32	Révisions et mise à jour

Physique de Première S

PREMIER TRIMESTRE

1	Vision et images
2	Couleurs des objets
3	Couleurs des objets (suite)
4	Sources de lumières colorées
5	Sources de lumières colorées (suite)
6	Pigments et colorants
7	Changement de couleur et réaction chimique
8	Changement de couleur et réaction chimique (suite)
9	Des atomes aux molécules
10	Des atomes aux molécules (suite)
11	Semaine de révision et de mise à jour

DEUXIEME TRIMESTRE

12	Cohésion de la matière
13	Radioactivité et réactions nucléaires
14	Cohésion de la matière à l'état solide
15	Dissolution de composés ioniques ou moléculaires
16	De la structure aux propriétés, cas des alcanes et des alcools
17	Champs et forces
18	Principe de conservation de l'énergie
19	Principe de conservation de l'énergie (suite)
20	Ressources énergétiques
21	Ressources énergétiques (suite)
22	Semaine de révision et de mise à jour

TROISIEME TRIMESTRE

23	Conversions d'énergie
24	Conversions d'énergie (suite)
25	Stockage et conversion de l'énergie chimique
26	Piles et accumulateurs, une réponse au défi énergétique
27	Piles et accumulateurs, une réponse au défi énergétique (suite)
28	Composés organiques oxygénés
29	Synthèses organiques
30	Synthèses organiques (suite)
31	Synthèse de nouveaux matériaux et de molécules biologiquement actives
32	Synthèse de nouveaux matériaux et de molécules biologiquement actives (suite)
33	Semaine de révision et de mise à jour

SVT de Première S

PREMIER TRIMESTRE

1	La division cellulaire ou mitose
2	Cycle cellulaire et réplication de l'ADN
3	Les mutations de l'ADN
4	Le devenir et les conséquences des mutations
5	La relation gène – protéine et la transcription de l'ADN en ARNm
6	La traduction de l'ARNm en protéine
7	Génotype, phénotype et environnement
8	Patrimoine génétique et maladie
9	Perturbation de génome et cancérisation
10	Variation génétique bactérienne et résistance aux antibiotiques
11	La production végétale : utilisation de la productivité primaire

DEUXIEME TRIMESTRE

12	La production animale
13	Pratiques alimentaires et perspectives globales
14	La théorie de la dérive des continents
15	La dualité structurale océan – continent
16	Les arguments en faveur d'une hypothèse de l'expansion océanique
17	L'hypothèse de l'expansion océanique et ses preuves
18	La théorie de la tectonique des plaques
19	L'évolution du modèle : confirmations et modifications
20	Le déplacement des plaques
21	Tectonique des plaques et recherche d'hydrocarbures
22	Tectonique des plaques et ressource locale

TROISIEME TRIMESTRE

23	Devenir homme ou femme
24	Le fonctionnement des appareils reproducteurs féminin et masculin
25	Contraception, IVG, IST et PMA
26	Sexualité et bases biologiques du plaisir
27	Le cristallin, une lentille vivante
28	Les photorécepteurs, un produit de l'évolution
29	Cerveau et vision : aires cérébrales et plasticité
30	Semaine de révision et de mise à jour