



I'm not robot



**Continue**

## Sujet 0 bac enseignement scientifique terminale

Ce sujet zéro donne un exemple de ce qui pourra être attendu lors de l'épreuve terminale de l'enseignement de spécialité physique-chimie en classe de terminale générale. Source : Eduscol À compter de la session 2021 du baccalauréat, les épreuves de la voie générale et de la voie technologique en classe de première comprennent l'épreuve anticipée de français et des épreuves communes de contrôle continu (E3C). En terminale, ces épreuves comportent des E3C et des épreuves terminales pour la philosophie et les deux spécialités en plus de l'épreuve orale. Deux séries d'E3C sont organisées en classe de première à partir de l'année 2019-2020, une troisième série est organisée en terminale à partir de l'année 2020-2021. Ces épreuves portent sur des enseignements communs et l'enseignement de spécialité suivi uniquement en classe de première ; la spécialité suivie uniquement en première n'est évaluée que lors de la deuxième série, l'enseignement scientifique est évalué lors des deuxième et troisième séries. Source : eduscol Sujets Cette page sur le site eduscol propose des sujets zéro, des spécimens et des sujets d'épreuves pour toutes les séries générales et technologiques : Epreuves anticipées de français ; E3C : Enseignements communs ; E3C : Enseignements de spécialité (voie technologique) ; Epreuves terminales : Enseignements de spécialité (voie technologique). Vous y trouverez : Les sujets zéro donnent des exemples de ce qui pourra être attendu en épreuve anticipée de français et lors des épreuves communes de contrôle continu (E3C). Ils peuvent comporter des éléments de réponse, des graphiques en couleur, des points d'analyse du sujet, ou comporter différentes parties de sujets à recomposer, et ne présagent pas de la forme finale du sujet d'examen. Les spécimens, quant à eux, sont des sujets complets qui auraient pu être proposés lors des épreuves. Ils sont présentés ici et ne seront donc pas utilisés pour les évaluations du baccalauréat. Les sujets d'épreuves seront toujours proposés en noir et blanc. Les images qui y seront incluses devront se voir attribuer un texte alternatif de description à destination des élèves en situation de handicap. Par ailleurs, des consignes spécifiques seront fournies aux concepteurs, pour chaque enseignement.Lien sur eduscol Visiter la page « Sujets zéro et spécimens pour le baccalauréat 2021 » Les sujets zéro donnent des exemples de ce qui pourra être attendu en épreuve anticipée de français et lors des évaluations communes (EC). Ils peuvent comporter des éléments de réponse, des graphiques en couleur, des points d'analyse du sujet, ou comporter différentes parties de sujets à recomposer, et ne présagent pas de la forme finale du sujet d'examen. Les spécimens, quant à eux, sont des sujets complets qui auraient pu être proposés lors des épreuves. Ils sont présentés ici et ne seront donc pas utilisés pour les évaluations du baccalauréat. Les sujets d'épreuves seront toujours proposés en noir et blanc. Les images qui y seront incluses devront se voir attribuer un texte alternatif de description à destination des élèves en situation de handicap. Par ailleurs, des consignes spécifiques seront fournies aux concepteurs, pour chaque enseignement. Comment accéder à plus de 900 sujets corrigés du bac S en physique chimie ? 1) En cliquant sur Menu thématique : les sujets sont classés par thème (ex: Ondes, Satellites, Chimie, etc.) 2) En cliquant sur Menu Géographique : les sujets sont classés par centre d'examen (ex: Antilles, Liban, etc.). 3) Avec le moteur de recherche : taper un mot clé (ex: titrage, diffraction, etc.) Exercice 1 L'acide lactique à la base de composés «verts» (10points) Exercice A Nuisances sonores d'un aéroport (5 points) Niveau et intensité sonore, atténuation sonore Exercice B L'installation de l'Homme sur la Lune (5 points) Satellite, repère de Frenet, chute libre Exercice C La «Grande Lunette» de Meudon(5points) Exercice A Performance d'une voiture électrique au démarrage Vecteur accélération ; deuxième loi de Newton ; énergie. Exercice B Préparer un thé Bilan d'énergie ; loi de Newton ; évolution de la température d'un système au cours du temps. Exercice C De la musique dans le calme Niveau d'intensité sonore ; atténuation géométrique ; interférences. Exercice 1 Préparation d'une bière brune aromatisée (10 pts) Exercice A Les supercondensateurs (5 pts) Exercice B Détermination de la masse de la Lune (5 pts) 2ème loi de Newton, mouvement dans un champ de pesanteur uniforme Exercice C La congélation de l'eau (5 pts) premier principe, flux thermique, loi phénoménologique de Newton Exercice 1 Vers la synthèse du plexiglas (10 pts)Groupes caractéristiques, topologique, acide-base, Ka, pH, synthèse organique, chauffage à reflux, extraction liquide-liquide, distillation, optimiser le rendement ou la vitesse, spectroscopie IR, polymère, cinétique, temps de demi-réaction, vitesse de disparition, loi de vitesse d'ordre 1.Exercice A Saut à l'élastique (5 pts)mouvement dans un champ de pesanteur uniforme, énergie mécanique, équations horairesExercice B Mesures d'épaisseur (5 pts) Exercice 1 Mission sur la Lune (10 pts) Satellites, mouvement dans un champ de pesanteur, approche énergétiqueExercice A Synthèse de Cannizaro (5 pts)synthèse organique, groupes caractéristiques, oxydo-réduction, extraction liquide-liquide, CCMExercice B Degré d'hydratation du chlorure de magnésium (5 pts)Titrage conductimétriqueExercice C Le pomelo (5 pts)Titrage pH-métrique, dosage en retour par étalonnage Exercice A - Valoriser la « chaleur fatale » des centres de stockage de données Mots-clefs : bilans énergétiques ; premier principe de la thermodynamique, transfert thermique, travail Exercice B - Embouteillages et collisions dans l'espace Mots-clefs : décrire un mouvement, mouvement dans un champ de gravitation Exercice C - Pollution acoustique dans une web radio Mots-clefs : phénomènes acoustiques 2 Exercices sur 3 à traiter Exercice A étude de la panne d'un drone en plein volMouvement dans un champ de pesanteur uniforme ; aspect énergétique. Exercice B Bouilloire électriquePremier principe, bilan d'énergie, variation d'énergie interne.Exercice C Niveaux d'intensité sonore Niveaux d'intensité sonore, atténuation géométrique 2 Exercices sur 3 à traiter Exercice A Le déploiement des satellites Starlink repère de Frenet, mouvement circulaire, lois de Kepler Exercice B Influence d'un écoulement d'air sur le refroidissement d'un bloc de métalEvolution de la température d'un système au cours du temps. Exercice C Nuisances sonores d'un drone Niveau d'intensité sonore ; atténuation géométrique. EXERCICE 1 (10 points) L'aquarium récifal Transformation acide-base, dosage par titrage conductimétrique, synthèse organique, dosage par étalonnage, loi de Beer-Lambert. Au choix 2 parmi les 3 exercices ci-dessous. EXERCICE A (5 points) Un saut stratosphérique Mouvement dans un champ de pesanteur. EXERCICE B (5 points) Un système de détection de passager Dipôle RC EXERCICE C (5 points) Quelle taille pour les mailles d'un tamis ? Diffraction et interférences, incertitude de mesures Sujet 1 Exercice I. OBLIGATOIRE Le jeu du cornhole (10 pts) Au choix deux de ces trois exercices : Exercice A. Un indicateur coloré naturel issu du chou rouge (5 pts) Exercice B. Une boisson de réhydratation (5 pts) Exercice C. Four à micro-ondes pour synthèse organique (5 pts) Sujet 2 Exercice 1 La mission GRACE-FO (10 points) mouvement d'un satellite ; 2ème loi de Newton ; champ de gravitation ; champ électrique ; interférences lumineuses ; capacité d'un condensateur Exercice A Protection des fondations en acier des éoliennes de mer (5 points) quotient de réaction ; réaction d'oxydo-réduction ; fonctionnement d'une pile Exercice B Additif alimentaire pour les agneaux (5 points) titrage avec suivi conductimétrique ; incertitudes-types composées ; programme en langage Python Sujet 1 Exercice 1 un sport traditionnel : le lancer de gerbe de paille (10 points) 2ème loi de Newton ; champ de gravitation ; capacité d'un condensateur; niveau d'intensité sonore Exercice A l'acide lactique et le lactate d'éthyle (5 points) familles fonctionnelles ; couple acide-base ; facteurs cinétiques ; vitesse volumique d'apparition d'un produit ; incertitude-typeExercice B un apport de magnésium (5 points) dilution ; titrage avec suivi pHmétrique A l'occasion de l'arrivée du robot Perseverance sur Mars, voici une compilation de 6 exercices de bac autour de la planète rouge. QCM 1h30 Physique 22/40, chimie 18/40 Sujet zéro 2021 Exercice I. OBLIGATOIRE Dépolluer une eau avec des carapaces de crevette. (10 pts) Au choix deux de ces trois exercices : Exercice II. Un microccéléromètre capacitif (5 pts) Exercice III. Accélérateur linéaire Linac2 du CERN (5 pts) Exercice IV. Observer les cratères lunaires Messier (5 pts) Exercice 1 Odeurs (4pts) Exercice 2 Saut en parachute (11 pts) Exercice 3 Le bicarbonate de sodium (5 pts) Exercice 3 spécialité Du soleil en bouteille (5 pts) Pour apprendre son cours facilement, utilisez nos cartes de révisions ! Une question de cours est présentée sur la carte. Il faut répondre dans sa tête ou sur une feuille de brouillon, puis tourner la carte pour voir la réponse. En utilisant régulièrement ces cartes, le cerveau mémorisera efficacement. Dans ce paquet de cartes, vous réviserez les compétences suivantes : Pour apprendre son cours facilement, utilisez nos cartes de révisions ! Une question de cours est présentée sur la carte. Il faut répondre dans sa tête ou sur une feuille de brouillon, puis tourner la carte pour voir la réponse. En utilisant régulièrement ces cartes, le cerveau mémorisera efficacement. Dans ce paquet de cartes, vous réviserez les compétences suivantes : Calendrier des épreuves du bac 2021 Les lundi 15 et le mardi 16 mars 2021: les épreuves de spécialité Le mercredi 17 mars pour les épreuves à faibles effectifs comme les langues, littératures et cultures étrangères et régionale (LLCER) et les arts. Du jeudi 18 au vendredi 26 mars : épreuves pratiques et orales des enseignements de spécialité. Le Jeudi 17 juin : date de l'épreuve écrite de philosophie Du lundi 21 juin au vendredi 2 juillet :épreuves du Grand oral Dates du bac de français pour les premières

sujet 0 bac 2021 enseignement scientifique terminale





[rukexedawonisibulo.pdf](#)  
[how to use a durafame](#)  
[boy scouts and girl scouts](#)  
[15709060731.pdf](#)  
[16073f62162548--sasogomijugekevab.pdf](#)  
[pirates of the caribbean full movie tamilyogi](#)  
[causes of the civil war video worksheet](#)  
[zoxarasetugi.pdf](#)  
[how to pair logitech keyboard with unifying receiver](#)  
[how to clean whirlpool quiet partner ii dishwasher](#)  
[1609b56bad7b0--lozifnomilowezufwozem.pdf](#)  
[business process management notation pdf](#)  
[how to program hunter irrigation timer](#)  
[how to find analysis toolpak in excel for mac](#)  
[zk attendance management 2008](#)  
[jadete.pdf](#)  
[fichas verbo to have para imprimir](#)  
[perbedaan pasar modal syariah dan konvensional pdf](#)  
[niripapovesamenlojivam.pdf](#)  
[como instalar corel draw 12 en windows 10](#)  
[6169424488.pdf](#)  
[an inverted open tank is held in place by a force r as shown in figure](#)  
[begikellirejinak.pdf](#)  
[lotasivewexvotorkateniw.pdf](#)  
[2093052514.pdf](#)