

Click to prove
you're human



Bac blanc francais 2025

Télécharger Partager le document cart9 0 Panier Mon compte L'épreuve d'Histoire-Géographie du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 pour les Séries C et D évalue les compétences en analyse historique et géopolitique, avec un focus sur l'industrie béninoise et les mouvements nationalistes africains.
???? Partie I - Géographie : Dissertation (10 pts)
???? Problématique : Pourquoi l'industrie béninoise peine-t-elle à émerger ?
Actions de l'Etat béninois : Prospection minière, création de zones industrielles, développement des lycées professionnels
Problèmes du secteur industriel : Coût des taxes, manque d'investissement, équipements vétustes, faible compétitivité des produits
Conséquences économiques et sociales : Croissance ralentie, chômage des diplômés, pression sur les ressources naturelles
???? Partie II - Histoire : Réponses aux questions (10 pts)
Rôle des mouvements nationalistes : Panafricanisme - Unité des peuples africains pour l'émancipation
Afro-asiatisme - Solidarité avec les nations asiatiques contre la colonisation
Ligue Arabe - Mobilisation politique et culturelle pour l'indépendance
Choix des réponses correctes
ONU et décolonisation)
Analyse de la persistance du terrorisme en Afrique : Facteurs sociaux, économiques et politiques
L'épreuve d'Histoire-Géographie du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 pour les Séries A1, A2 et B évalue les compétences en analyse géoéconomique et compréhension des enjeux internationaux, avec un focus sur l'essor économique du Brésil et les actions de l'ONU pour le maintien de la paix.
???? Partie I - Géographie : Commentaires du document
Analyse des performances économiques du Brésil et son positionnement mondial
Détermination des facteurs favorables à son développement rapide
Identification des problèmes environnementaux liés à la croissance brésilienne
Opinion critique sur les prouesses économiques du pays
???? Partie II - Histoire : Dissertation sur les actions de l'ONU
Exposition des raisons historiques et politiques de l'engagement de l'ONU pour la paix
Présentation des actions menées par l'ONU en Afrique pour le maintien de la sécurité
Évaluation du droit de veto et son impact sur la gouvernance internationale
Appréciation critique des limites et des perspectives de réforme de l'ONU
???? Clarté et structure des réponses
???? Cohérence et pertinence des arguments
???? Maîtrise des concepts et des outils de la discipline
L'épreuve d'Anglais LV2 du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 pour les Séries A1 et A2 évalue les compétences en compréhension écrite, grammaire, vocabulaire et production écrite, avec un focus sur les enjeux sécuritaires et la lutte contre le terrorisme.
???? Partie I - Réaction à un Message Lu (60 pts)
Complétion d'un tableau récapitulatif des acteurs impliqués dans le conflit terroriste
Recherche d'antonymes dans le texte (ex. soldats – civils)
Reformulation de phrases en utilisant les connecteurs logiques et les structures grammaticales avancées
Traduction en français d'un passage clé sur la crise sécuritaire au Burkina Faso
Partie II - Production Écrite (30 pts)
Rédaction d'un texte explicatif sur l'insécurité
Identification des causes de l'insécurité : facteurs politiques, économiques et sociaux
Proposition de solutions pour minimiser l'insécurité : bonne gouvernance, création d'emplois et renforcement des forces de sécurité
Construction grammaticale correcte, logique cohérente et vocabulaire adapté
???? Critères de correction et de perfectionnement
Respect du contexte et du type de texte
Qualité de la rédaction et de l'argumentation
Lisibilité et correction grammaticale
Une épreuve complète qui allie analyse critique, maîtrise linguistique et réflexion sur la sécurité, idéale pour une préparation efficace au Baccalauréat
L'épreuve d'Anglais LV1 du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 pour la Série B évalue les compétences en compréhension écrite, grammaire, vocabulaire et production écrite, avec un focus sur l'entrepreneuriat au 21^e siècle et l'auto-emploi des jeunes diplômés.
???? Partie I - Réaction à un Message Lu (60 pts)
Complétion de phrases avec des informations issues du texte sur l'entrepreneuriat moderne
Réponses aux questions sur les types d'entrepreneurs et leurs caractéristiques
Identification des synonymes de termes liés aux affaires et aux technologies
Sélection des formes grammaticales correctes pour compléter des phrases
Reformulation d'idées avec une structure grammaticale précise
Traduction d'un extrait du texte en français
Partie II - Production Écrite (30 pts)
Rédaction d'un article de sensibilisation sur l'auto-emploi des jeunes diplômés
Explication des défis du marché de l'emploi et des avantages de l'auto-entrepreneuriat
Argumentation sur l'importance du développement des compétences et de l'indépendance
Construction d'un texte cohérent avec un vocabulaire adapté
Respect des règles grammaticales et orthographiques
???? Critères de correction et de perfectionnement
Pertinence et originalité des réponses
???? Qualité de la rédaction et de la présentation
???? Lisibilité et propriété de la copie
???? Une épreuve complète qui allie analyse critique, maîtrise linguistique et réflexion sur l'entrepreneuriat moderne, idéale pour une préparation efficace au Baccalauréat
L'épreuve d'Anglais LV1 du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 pour les Séries A1 et A2 évalue les compétences en compréhension écrite, grammaire, vocabulaire et production écrite, avec un focus sur les impacts du progrès technologique sur la vie quotidienne.
???? Partie I - Réaction à un Message Lu (60 pts)
Compréhension du texte sur les transformations du mode de vie au 21^e siècle
Choix des réponses correctes concernant la technologie, l'environnement et la santé
Réponses aux questions sur les bienfaits et défis de la modernité
Maîtrise du vocabulaire et correspondance des termes avec leurs définitions
Correction des erreurs grammaticales dans des phrases sur la santé et la technologie
Reformulation de phrases en utilisant des structures avancées
Traduction d'un passage du texte en français
Partie II - Production Écrite (30 pts)
Rédaction d'un discours de sensibilisation sur les bonnes habitudes de santé
Conseils pour une alimentation équilibrée et une activité physique régulière
Importance du sommeil, de l'hygiène et de la gestion du stress
Construction grammaticale correcte et logique cohérente
Utilisation d'un vocabulaire précis et d'une ponctuation appropriée
???? Critères de correction et de perfectionnement
???? Pertinence et originalité des réponses
???? Qualité de la rédaction et de la présentation
???? Lisibilité et respect des consignes
???? Une épreuve complète qui allie analyse critique, maîtrise linguistique et réflexion sur les enjeux contemporains, idéale pour une préparation efficace au Baccalauréat
L'épreuve d'Anglais du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 pour la Série G couvre des compétences clés en grammaire, vocabulaire, compréhension écrite et production écrite, avec un focus sur les notions économiques et commerciales.
???? Partie I - Compétence Linguistique (40 pts)
Choix des verbes appropriés pour compléter des phrases sur le commerce et la finance
???? Complétion de phrases avec la bonne forme des mots donnés
???? Reformulation de phrases sans modifier le sens
???? Sélection du bon mot dans des expressions économiques clés
???? Partie II - Compréhension Écrite (40 pts)
???? Texte : "Consumer Credit" - Analyse du crédit à la consommation et ses impacts
???? Complétion de phrases avec des éléments du texte
???? Réponses aux questions sur les raisons de l'institutionnalisation du crédit
???? Identification des antonymes de mots du texte
???? Traduction d'un passage du texte en français
Partie III - Composition (20 pts)
???? Sujet : Pourquoi est-il nécessaire que le vendeur et le client signent un contrat de vente lors d'une transaction commerciale ?
Argumentation sur l'importance des contrats commerciaux
Structure logique et utilisation correcte du vocabulaire économique
Respect du type et du format de texte attendu
???? Une épreuve complète alliant maîtrise linguistique, analyse économique et rédaction, idéale pour une préparation efficace au Baccalauréat
L'épreuve d'Anglais du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 pour les Séries C et D couvre des compétences en compréhension écrite, grammaire, vocabulaire et production écrite, avec un accent particulier sur l'obésité et la santé.
???? Partie I - Réaction à un Message Lu (60 pts)
Complétion de phrases avec des informations issues du texte sur l'obésité et l'IMC
Réponses aux questions sur les facteurs responsables de l'obésité
Recherche de synonymes dans le texte (ex. alarming – inquiétant)
Sélection des bonnes structures grammaticales (ex. "I used to eat junk food")
Reformulation de phrases avec les bonnes structures grammaticales
Traduction d'un extrait du texte en français
Partie II - Production Écrite (30 pts)
Rédaction d'un essai argumentatif sur le thème : "Notre santé dépend uniquement de l'alimentation."
Es-tu d'accord avec cette affirmation ?
Structuration en arguments pour et contre
Utilisation d'un vocabulaire précis et grammaticalement correct
Respect de la logique interne et de la cohérence du texte
???? Une épreuve complète combinant compréhension, maîtrise de la langue et réflexion critique, essentielle pour une préparation efficace au Baccalauréat
L'épreuve de Mathématiques du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 pour la Série D est basée sur l'analyse géométrique, l'étude de fonctions, les probabilités et les suites numériques, appliquées à un contexte de développement agricole et énergétique.
???? Problème 1 - Géométrie et Calcul d'Aire
Démonstration de l'intersection des droites définissant un quadrilatère ABCD
Détermination des équations des plans et coordonnées des points du quadrilatère
Calcul de l'aire occupée par le panneau solaire principal
???? Problème 2 - Étude de Fonction et Transformations
Résolution d'une équation exponentielle et analyse du signe de la fonction
Détermination des affixes des points et équations des droites
Étude du sens de variation et asymptotes d'une fonction exponentielle
Construction de la courbe et calcul des aires pour évaluer la rentabilité du projet agricole
???? Problème 3 - Probabilités et Rentabilité du Projet
Détermination des probabilités de rentabilité des productions agricoles
Établissement d'une formule récurrente et étude d'une suite géométrique
Calcul de la limite de la probabilité et interprétation des résultats à long terme
???? Un sujet riche alliant mathématiques appliquées et modélisation économique, essentiel pour une préparation complète au Baccalauréat
L'épreuve de Mathématiques du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 pour la Série C couvre des notions avancées en probabilités, suites numériques, étude de fonctions et géométrie analytique.
Problème 1 - Probabilités et Admissibilité au Concours
Détermination du nombre total de candidats en fonction des frais d'inscription
Calcul des probabilités pour qu'un candidat : Réussisse exactement une épreuve parmi les trois Réussisse exactement deux épreuves Soit admissible en réussissant toutes les épreuves
Problème 2 - Suites Numériques et Étude de Fonction
Étude de la variation de la fonction f(n)=−x2+2+ln⁡x⁡f (n) = -x^2 + 2 + ln x
Démonstration de l'inégalité ln⁡x+2−x>0⁡ln x + 2 - x > 0
Déduction du nombre de solutions de l'équation donnée
Calcul de la limite de la suite (un)⁡(u n) et interprétation
Problème 3 - Géométrie et Transformations du Plan
Étude de l'ensemble des points vérifiant 3x2−y2−6x−1=03x^2 - y^2 - 6x - 1 = 0
Analyse de son image par une similitude et détermination des éléments caractéristiques
Calcul des volumes de solides de révolution
Détermination des propriétés d'une homothétie
Une épreuve exigeante combinant calculs, raisonnements et modélisations mathématiques, idéale pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Mathématiques du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 pour la Série A2B couvre des notions essentielles en suites géométriques, limites et asymptotes, ainsi qu'une étude de fonction et construction géométrique.
???? Problème 1 - Suite Géométrique et Épargne (44 pts)
Détermination de la raison q d'une suite géométrique avec q2=23q^2 = 23
Calcul du montant du premier versement reçu après la retraite
Expression de v⁡n⁡v n en fonction de n et calcul de la limite de la suite
Somme cumulée des versements reçus au fil des années
Interprétation du pouvoir d'achat de M. Dossou et possibilité d'acheter une voiture
???? Problème 2 - Analyse et Reproduction du Tableau d'Art (46 pts)
Vérification de l'appartenance d'un point A (1 ; 2e−1) à la courbe (C)
Démonstration que la droite (D) est asymptote à (C) au voisinage de +∞+∞
Étude du sens de variation de la fonction f(x)=x+e−x⁡f(x) = x + e^{-x}
Elaboration du tableau de variation de f(x)⁡f(x)
Construction du croquis du tableau d'art, incluant le rectangle ABCD
???? Une épreuve complète combinant algèbre, analyse et géométrie, essentielle pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Sciences de la Vie et de la Terre (SVT) du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale D couvre des notions essentielles en biologie végétale, physiologie hormonale et immunologie, avec des exercices de restitution organisée des connaissances et de résolution de problème.
???? Partie I - Restitution Organisée des Connaissances (06 pts)
Explication du rôle des noyaux du grain de pollen dans la formation du tube pollinique
Origine et formation des anthérozoïdes et de la double fécondation
Lien entre la germination du pollen et le développement des deux grandes parties d'une graine
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
* Situation Problème 1 - Impact du DES sur l'appareil génital mâle (06 pts)
Analyse des données cliniques et expérimentales sur les malformations et le cancer du testicule
Étude de la relation entre le DES et les oestrogènes
Effets du DES sur la sécrétion de testostérone et le développement testiculaire
Explication de l'altération du fonctionnement des cellules de Leydig
???? Situation Problème 2 - Activation du complément et lyse cellulaire (06 pts)
Mise en évidence du rôle du sérum et des anticorps
Étude du mode d'action des protéines du complément sur les bactéries et hématies
Explication des réactions en cascade aboutissant à la formation de pores membranaires
Impact de la température sur l'efficacité du complément
???? Critères d'évaluation : C1 : Pertinence de la production (mobilisation des idées et logique scientifique)
C2 : Cohérence de la production (enchaînement et qualité des explications)
Cp : Présentation matérielle et originalité de la réponse
???? Une épreuve rigoureuse combinant biologie végétale, physiologie et immunologie, essentielle pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Sciences de la Vie et de la Terre (SVT) du Baccalauréat Blanc Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale C couvre des notions essentielles en physiologie hormonale et génétique, avec des exercices de restitution des connaissances et résolution de problèmes.
???? Partie I - Restitution des connaissances (06 pts)
Explication du rôle des hormones cérébrales fœtales dans le déclenchement de la parturition
Impact du déséquilibre hormonal causé par l'absence de sécrétion de CRH et ACTH
Conséquences sur le placenta et prolongation de la gestation au-delà du terme
Mécanismes biologiques inhibant les contractions utérines
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
Analyse des mécanismes de transmission des caractères héréditaires chez des lapins croisés
Détermination des relations entre les allèles des trois caractères étudiés : couleur des yeux, couleur et taille du pelage
Calcul des distances génétiques et établissement d'une carte factorielle
Reconstitution des effectifs phénotypiques obtenus sur un total de 1000 lapereaux
Explication du mode de ségrégation des gènes autosomaux
???? Critères d'évaluation : Pertinence de la démarche et des contenus
Cohérence des explications et précision des calculs
Clarté et originalité de la production
???? Une épreuve exigeante qui combine biologie hormonale et génétique, idéale pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Littérature Française du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale B couvre des notions essentielles en littérature française, avec des exercices de restitution des connaissances et de résolution de problème.
???? Partie I - Restitution Organisée des Connaissances (06 pts)
Explication du rôle des noyaux du grain de pollen dans la formation du tube pollinique
Origine et formation des anthérozoïdes et de la double fécondation
Lien entre la germination du pollen et le développement des deux grandes parties d'une graine
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
* Situation Problème 1 - Impact du DES sur l'appareil génital mâle (06 pts)
Analyse des données cliniques et expérimentales sur les malformations et le cancer du testicule
Étude de la relation entre le DES et les oestrogènes
Effets du DES sur la sécrétion de testostérone et le développement testiculaire
Explication de l'altération du fonctionnement des cellules de Leydig
???? Situation Problème 2 - Activation du complément et lyse cellulaire (06 pts)
Mise en évidence du rôle du sérum et des anticorps
Étude du mode d'action des protéines du complément sur les bactéries et hématies
Explication des réactions en cascade aboutissant à la formation de pores membranaires
Impact de la température sur l'efficacité du complément
???? Critères d'évaluation : C1 : Pertinence de la production (mobilisation des idées et logique scientifique)
C2 : Cohérence de la production (enchaînement et qualité des explications)
Cp : Présentation matérielle et originalité de la réponse
???? Une épreuve rigoureuse combinant biologie végétale, physiologie et immunologie, essentielle pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Sciences de la Vie et de la Terre (SVT) du Baccalauréat Blanc Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale C couvre des notions essentielles en physiologie hormonale et génétique, avec des exercices de restitution des connaissances et résolution de problèmes.
???? Partie I - Restitution des connaissances (06 pts)
Explication du rôle des hormones cérébrales fœtales dans le déclenchement de la parturition
Impact du déséquilibre hormonal causé par l'absence de sécrétion de CRH et ACTH
Conséquences sur le placenta et prolongation de la gestation au-delà du terme
Mécanismes biologiques inhibant les contractions utérines
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
Analyse des mécanismes de transmission des caractères héréditaires chez des lapins croisés
Détermination des relations entre les allèles des trois caractères étudiés : couleur des yeux, couleur et taille du pelage
Calcul des distances génétiques et établissement d'une carte factorielle
Reconstitution des effectifs phénotypiques obtenus sur un total de 1000 lapereaux
Explication du mode de ségrégation des gènes autosomaux
???? Critères d'évaluation : Pertinence de la démarche et des contenus
Cohérence des explications et précision des calculs
Clarté et originalité de la production
???? Une épreuve exigeante qui combine biologie hormonale et génétique, idéale pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Littérature Française du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale B couvre des notions essentielles en littérature française, avec des exercices de restitution des connaissances et de résolution de problème.
???? Partie I - Restitution Organisée des Connaissances (06 pts)
Explication du rôle des noyaux du grain de pollen dans la formation du tube pollinique
Origine et formation des anthérozoïdes et de la double fécondation
Lien entre la germination du pollen et le développement des deux grandes parties d'une graine
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
* Situation Problème 1 - Impact du DES sur l'appareil génital mâle (06 pts)
Analyse des données cliniques et expérimentales sur les malformations et le cancer du testicule
Étude de la relation entre le DES et les oestrogènes
Effets du DES sur la sécrétion de testostérone et le développement testiculaire
Explication de l'altération du fonctionnement des cellules de Leydig
???? Situation Problème 2 - Activation du complément et lyse cellulaire (06 pts)
Mise en évidence du rôle du sérum et des anticorps
Étude du mode d'action des protéines du complément sur les bactéries et hématies
Explication des réactions en cascade aboutissant à la formation de pores membranaires
Impact de la température sur l'efficacité du complément
???? Critères d'évaluation : C1 : Pertinence de la production (mobilisation des idées et logique scientifique)
C2 : Cohérence de la production (enchaînement et qualité des explications)
Cp : Présentation matérielle et originalité de la réponse
???? Une épreuve rigoureuse combinant biologie végétale, physiologie et immunologie, essentielle pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Sciences de la Vie et de la Terre (SVT) du Baccalauréat Blanc Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale C couvre des notions essentielles en physiologie hormonale et génétique, avec des exercices de restitution des connaissances et résolution de problèmes.
???? Partie I - Restitution des connaissances (06 pts)
Explication du rôle des hormones cérébrales fœtales dans le déclenchement de la parturition
Impact du déséquilibre hormonal causé par l'absence de sécrétion de CRH et ACTH
Conséquences sur le placenta et prolongation de la gestation au-delà du terme
Mécanismes biologiques inhibant les contractions utérines
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
Analyse des mécanismes de transmission des caractères héréditaires chez des lapins croisés
Détermination des relations entre les allèles des trois caractères étudiés : couleur des yeux, couleur et taille du pelage
Calcul des distances génétiques et établissement d'une carte factorielle
Reconstitution des effectifs phénotypiques obtenus sur un total de 1000 lapereaux
Explication du mode de ségrégation des gènes autosomaux
???? Critères d'évaluation : Pertinence de la démarche et des contenus
Cohérence des explications et précision des calculs
Clarté et originalité de la production
???? Une épreuve exigeante qui combine biologie hormonale et génétique, idéale pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Littérature Française du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale B couvre des notions essentielles en littérature française, avec des exercices de restitution des connaissances et de résolution de problème.
???? Partie I - Restitution Organisée des Connaissances (06 pts)
Explication du rôle des noyaux du grain de pollen dans la formation du tube pollinique
Origine et formation des anthérozoïdes et de la double fécondation
Lien entre la germination du pollen et le développement des deux grandes parties d'une graine
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
* Situation Problème 1 - Impact du DES sur l'appareil génital mâle (06 pts)
Analyse des données cliniques et expérimentales sur les malformations et le cancer du testicule
Étude de la relation entre le DES et les oestrogènes
Effets du DES sur la sécrétion de testostérone et le développement testiculaire
Explication de l'altération du fonctionnement des cellules de Leydig
???? Situation Problème 2 - Activation du complément et lyse cellulaire (06 pts)
Mise en évidence du rôle du sérum et des anticorps
Étude du mode d'action des protéines du complément sur les bactéries et hématies
Explication des réactions en cascade aboutissant à la formation de pores membranaires
Impact de la température sur l'efficacité du complément
???? Critères d'évaluation : C1 : Pertinence de la production (mobilisation des idées et logique scientifique)
C2 : Cohérence de la production (enchaînement et qualité des explications)
Cp : Présentation matérielle et originalité de la réponse
???? Une épreuve rigoureuse combinant biologie végétale, physiologie et immunologie, essentielle pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Sciences de la Vie et de la Terre (SVT) du Baccalauréat Blanc Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale C couvre des notions essentielles en physiologie hormonale et génétique, avec des exercices de restitution des connaissances et résolution de problèmes.
???? Partie I - Restitution des connaissances (06 pts)
Explication du rôle des hormones cérébrales fœtales dans le déclenchement de la parturition
Impact du déséquilibre hormonal causé par l'absence de sécrétion de CRH et ACTH
Conséquences sur le placenta et prolongation de la gestation au-delà du terme
Mécanismes biologiques inhibant les contractions utérines
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
Analyse des mécanismes de transmission des caractères héréditaires chez des lapins croisés
Détermination des relations entre les allèles des trois caractères étudiés : couleur des yeux, couleur et taille du pelage
Calcul des distances génétiques et établissement d'une carte factorielle
Reconstitution des effectifs phénotypiques obtenus sur un total de 1000 lapereaux
Explication du mode de ségrégation des gènes autosomaux
???? Critères d'évaluation : Pertinence de la démarche et des contenus
Cohérence des explications et précision des calculs
Clarté et originalité de la production
???? Une épreuve exigeante qui combine biologie hormonale et génétique, idéale pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Littérature Française du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale B couvre des notions essentielles en littérature française, avec des exercices de restitution des connaissances et de résolution de problème.
???? Partie I - Restitution Organisée des Connaissances (06 pts)
Explication du rôle des noyaux du grain de pollen dans la formation du tube pollinique
Origine et formation des anthérozoïdes et de la double fécondation
Lien entre la germination du pollen et le développement des deux grandes parties d'une graine
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
* Situation Problème 1 - Impact du DES sur l'appareil génital mâle (06 pts)
Analyse des données cliniques et expérimentales sur les malformations et le cancer du testicule
Étude de la relation entre le DES et les oestrogènes
Effets du DES sur la sécrétion de testostérone et le développement testiculaire
Explication de l'altération du fonctionnement des cellules de Leydig
???? Situation Problème 2 - Activation du complément et lyse cellulaire (06 pts)
Mise en évidence du rôle du sérum et des anticorps
Étude du mode d'action des protéines du complément sur les bactéries et hématies
Explication des réactions en cascade aboutissant à la formation de pores membranaires
Impact de la température sur l'efficacité du complément
???? Critères d'évaluation : C1 : Pertinence de la production (mobilisation des idées et logique scientifique)
C2 : Cohérence de la production (enchaînement et qualité des explications)
Cp : Présentation matérielle et originalité de la réponse
???? Une épreuve rigoureuse combinant biologie végétale, physiologie et immunologie, essentielle pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Sciences de la Vie et de la Terre (SVT) du Baccalauréat Blanc Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale C couvre des notions essentielles en physiologie hormonale et génétique, avec des exercices de restitution des connaissances et résolution de problèmes.
???? Partie I - Restitution des connaissances (06 pts)
Explication du rôle des hormones cérébrales fœtales dans le déclenchement de la parturition
Impact du déséquilibre hormonal causé par l'absence de sécrétion de CRH et ACTH
Conséquences sur le placenta et prolongation de la gestation au-delà du terme
Mécanismes biologiques inhibant les contractions utérines
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
Analyse des mécanismes de transmission des caractères héréditaires chez des lapins croisés
Détermination des relations entre les allèles des trois caractères étudiés : couleur des yeux, couleur et taille du pelage
Calcul des distances génétiques et établissement d'une carte factorielle
Reconstitution des effectifs phénotypiques obtenus sur un total de 1000 lapereaux
Explication du mode de ségrégation des gènes autosomaux
???? Critères d'évaluation : Pertinence de la démarche et des contenus
Cohérence des explications et précision des calculs
Clarté et originalité de la production
???? Une épreuve exigeante qui combine biologie hormonale et génétique, idéale pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Littérature Française du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale B couvre des notions essentielles en littérature française, avec des exercices de restitution des connaissances et de résolution de problème.
???? Partie I - Restitution Organisée des Connaissances (06 pts)
Explication du rôle des noyaux du grain de pollen dans la formation du tube pollinique
Origine et formation des anthérozoïdes et de la double fécondation
Lien entre la germination du pollen et le développement des deux grandes parties d'une graine
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
* Situation Problème 1 - Impact du DES sur l'appareil génital mâle (06 pts)
Analyse des données cliniques et expérimentales sur les malformations et le cancer du testicule
Étude de la relation entre le DES et les oestrogènes
Effets du DES sur la sécrétion de testostérone et le développement testiculaire
Explication de l'altération du fonctionnement des cellules de Leydig
???? Situation Problème 2 - Activation du complément et lyse cellulaire (06 pts)
Mise en évidence du rôle du sérum et des anticorps
Étude du mode d'action des protéines du complément sur les bactéries et hématies
Explication des réactions en cascade aboutissant à la formation de pores membranaires
Impact de la température sur l'efficacité du complément
???? Critères d'évaluation : C1 : Pertinence de la production (mobilisation des idées et logique scientifique)
C2 : Cohérence de la production (enchaînement et qualité des explications)
Cp : Présentation matérielle et originalité de la réponse
???? Une épreuve rigoureuse combinant biologie végétale, physiologie et immunologie, essentielle pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Sciences de la Vie et de la Terre (SVT) du Baccalauréat Blanc Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale C couvre des notions essentielles en physiologie hormonale et génétique, avec des exercices de restitution des connaissances et résolution de problèmes.
???? Partie I - Restitution des connaissances (06 pts)
Explication du rôle des hormones cérébrales fœtales dans le déclenchement de la parturition
Impact du déséquilibre hormonal causé par l'absence de sécrétion de CRH et ACTH
Conséquences sur le placenta et prolongation de la gestation au-delà du terme
Mécanismes biologiques inhibant les contractions utérines
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
Analyse des mécanismes de transmission des caractères héréditaires chez des lapins croisés
Détermination des relations entre les allèles des trois caractères étudiés : couleur des yeux, couleur et taille du pelage
Calcul des distances génétiques et établissement d'une carte factorielle
Reconstitution des effectifs phénotypiques obtenus sur un total de 1000 lapereaux
Explication du mode de ségrégation des gènes autosomaux
???? Critères d'évaluation : Pertinence de la démarche et des contenus
Cohérence des explications et précision des calculs
Clarté et originalité de la production
???? Une épreuve exigeante qui combine biologie hormonale et génétique, idéale pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Littérature Française du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale B couvre des notions essentielles en littérature française, avec des exercices de restitution des connaissances et de résolution de problème.
???? Partie I - Restitution Organisée des Connaissances (06 pts)
Explication du rôle des noyaux du grain de pollen dans la formation du tube pollinique
Origine et formation des anthérozoïdes et de la double fécondation
Lien entre la germination du pollen et le développement des deux grandes parties d'une graine
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
* Situation Problème 1 - Impact du DES sur l'appareil génital mâle (06 pts)
Analyse des données cliniques et expérimentales sur les malformations et le cancer du testicule
Étude de la relation entre le DES et les oestrogènes
Effets du DES sur la sécrétion de testostérone et le développement testiculaire
Explication de l'altération du fonctionnement des cellules de Leydig
???? Situation Problème 2 - Activation du complément et lyse cellulaire (06 pts)
Mise en évidence du rôle du sérum et des anticorps
Étude du mode d'action des protéines du complément sur les bactéries et hématies
Explication des réactions en cascade aboutissant à la formation de pores membranaires
Impact de la température sur l'efficacité du complément
???? Critères d'évaluation : C1 : Pertinence de la production (mobilisation des idées et logique scientifique)
C2 : Cohérence de la production (enchaînement et qualité des explications)
Cp : Présentation matérielle et originalité de la réponse
???? Une épreuve rigoureuse combinant biologie végétale, physiologie et immunologie, essentielle pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Sciences de la Vie et de la Terre (SVT) du Baccalauréat Blanc Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale C couvre des notions essentielles en physiologie hormonale et génétique, avec des exercices de restitution des connaissances et résolution de problèmes.
???? Partie I - Restitution des connaissances (06 pts)
Explication du rôle des hormones cérébrales fœtales dans le déclenchement de la parturition
Impact du déséquilibre hormonal causé par l'absence de sécrétion de CRH et ACTH
Conséquences sur le placenta et prolongation de la gestation au-delà du terme
Mécanismes biologiques inhibant les contractions utérines
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
Analyse des mécanismes de transmission des caractères héréditaires chez des lapins croisés
Détermination des relations entre les allèles des trois caractères étudiés : couleur des yeux, couleur et taille du pelage
Calcul des distances génétiques et établissement d'une carte factorielle
Reconstitution des effectifs phénotypiques obtenus sur un total de 1000 lapereaux
Explication du mode de ségrégation des gènes autosomaux
???? Critères d'évaluation : Pertinence de la démarche et des contenus
Cohérence des explications et précision des calculs
Clarté et originalité de la production
???? Une épreuve exigeante qui combine biologie hormonale et génétique, idéale pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Littérature Française du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale B couvre des notions essentielles en littérature française, avec des exercices de restitution des connaissances et de résolution de problème.
???? Partie I - Restitution Organisée des Connaissances (06 pts)
Explication du rôle des noyaux du grain de pollen dans la formation du tube pollinique
Origine et formation des anthérozoïdes et de la double fécondation
Lien entre la germination du pollen et le développement des deux grandes parties d'une graine
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
* Situation Problème 1 - Impact du DES sur l'appareil génital mâle (06 pts)
Analyse des données cliniques et expérimentales sur les malformations et le cancer du testicule
Étude de la relation entre le DES et les oestrogènes
Effets du DES sur la sécrétion de testostérone et le développement testiculaire
Explication de l'altération du fonctionnement des cellules de Leydig
???? Situation Problème 2 - Activation du complément et lyse cellulaire (06 pts)
Mise en évidence du rôle du sérum et des anticorps
Étude du mode d'action des protéines du complément sur les bactéries et hématies
Explication des réactions en cascade aboutissant à la formation de pores membranaires
Impact de la température sur l'efficacité du complément
???? Critères d'évaluation : C1 : Pertinence de la production (mobilisation des idées et logique scientifique)
C2 : Cohérence de la production (enchaînement et qualité des explications)
Cp : Présentation matérielle et originalité de la réponse
???? Une épreuve rigoureuse combinant biologie végétale, physiologie et immunologie, essentielle pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Sciences de la Vie et de la Terre (SVT) du Baccalauréat Blanc Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale C couvre des notions essentielles en physiologie hormonale et génétique, avec des exercices de restitution des connaissances et résolution de problèmes.
???? Partie I - Restitution des connaissances (06 pts)
Explication du rôle des hormones cérébrales fœtales dans le déclenchement de la parturition
Impact du déséquilibre hormonal causé par l'absence de sécrétion de CRH et ACTH
Conséquences sur le placenta et prolongation de la gestation au-delà du terme
Mécanismes biologiques inhibant les contractions utérines
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
Analyse des mécanismes de transmission des caractères héréditaires chez des lapins croisés
Détermination des relations entre les allèles des trois caractères étudiés : couleur des yeux, couleur et taille du pelage
Calcul des distances génétiques et établissement d'une carte factorielle
Reconstitution des effectifs phénotypiques obtenus sur un total de 1000 lapereaux
Explication du mode de ségrégation des gènes autosomaux
???? Critères d'évaluation : Pertinence de la démarche et des contenus
Cohérence des explications et précision des calculs
Clarté et originalité de la production
???? Une épreuve exigeante qui combine biologie hormonale et génétique, idéale pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Littérature Française du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale B couvre des notions essentielles en littérature française, avec des exercices de restitution des connaissances et de résolution de problème.
???? Partie I - Restitution Organisée des Connaissances (06 pts)
Explication du rôle des noyaux du grain de pollen dans la formation du tube pollinique
Origine et formation des anthérozoïdes et de la double fécondation
Lien entre la germination du pollen et le développement des deux grandes parties d'une graine
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
* Situation Problème 1 - Impact du DES sur l'appareil génital mâle (06 pts)
Analyse des données cliniques et expérimentales sur les malformations et le cancer du testicule
Étude de la relation entre le DES et les oestrogènes
Effets du DES sur la sécrétion de testostérone et le développement testiculaire
Explication de l'altération du fonctionnement des cellules de Leydig
???? Situation Problème 2 - Activation du complément et lyse cellulaire (06 pts)
Mise en évidence du rôle du sérum et des anticorps
Étude du mode d'action des protéines du complément sur les bactéries et hématies
Explication des réactions en cascade aboutissant à la formation de pores membranaires
Impact de la température sur l'efficacité du complément
???? Critères d'évaluation : C1 : Pertinence de la production (mobilisation des idées et logique scientifique)
C2 : Cohérence de la production (enchaînement et qualité des explications)
Cp : Présentation matérielle et originalité de la réponse
???? Une épreuve rigoureuse combinant biologie végétale, physiologie et immunologie, essentielle pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Sciences de la Vie et de la Terre (SVT) du Baccalauréat Blanc Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale C couvre des notions essentielles en physiologie hormonale et génétique, avec des exercices de restitution des connaissances et résolution de problèmes.
???? Partie I - Restitution des connaissances (06 pts)
Explication du rôle des hormones cérébrales fœtales dans le déclenchement de la parturition
Impact du déséquilibre hormonal causé par l'absence de sécrétion de CRH et ACTH
Conséquences sur le placenta et prolongation de la gestation au-delà du terme
Mécanismes biologiques inhibant les contractions utérines
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
Analyse des mécanismes de transmission des caractères héréditaires chez des lapins croisés
Détermination des relations entre les allèles des trois caractères étudiés : couleur des yeux, couleur et taille du pelage
Calcul des distances génétiques et établissement d'une carte factorielle
Reconstitution des effectifs phénotypiques obtenus sur un total de 1000 lapereaux
Explication du mode de ségrégation des gènes autosomaux
???? Critères d'évaluation : Pertinence de la démarche et des contenus
Cohérence des explications et précision des calculs
Clarté et originalité de la production
???? Une épreuve exigeante qui combine biologie hormonale et génétique, idéale pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Littérature Française du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale B couvre des notions essentielles en littérature française, avec des exercices de restitution des connaissances et de résolution de problème.
???? Partie I - Restitution Organisée des Connaissances (06 pts)
Explication du rôle des noyaux du grain de pollen dans la formation du tube pollinique
Origine et formation des anthérozoïdes et de la double fécondation
Lien entre la germination du pollen et le développement des deux grandes parties d'une graine
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
* Situation Problème 1 - Impact du DES sur l'appareil génital mâle (06 pts)
Analyse des données cliniques et expérimentales sur les malformations et le cancer du testicule
Étude de la relation entre le DES et les oestrogènes
Effets du DES sur la sécrétion de testostérone et le développement testiculaire
Explication de l'altération du fonctionnement des cellules de Leydig
???? Situation Problème 2 - Activation du complément et lyse cellulaire (06 pts)
Mise en évidence du rôle du sérum et des anticorps
Étude du mode d'action des protéines du complément sur les bactéries et hématies
Explication des réactions en cascade aboutissant à la formation de pores membranaires
Impact de la température sur l'efficacité du complément
???? Critères d'évaluation : C1 : Pertinence de la production (mobilisation des idées et logique scientifique)
C2 : Cohérence de la production (enchaînement et qualité des explications)
Cp : Présentation matérielle et originalité de la réponse
???? Une épreuve rigoureuse combinant biologie végétale, physiologie et immunologie, essentielle pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Sciences de la Vie et de la Terre (SVT) du Baccalauréat Blanc Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale C couvre des notions essentielles en physiologie hormonale et génétique, avec des exercices de restitution des connaissances et résolution de problèmes.
???? Partie I - Restitution des connaissances (06 pts)
Explication du rôle des hormones cérébrales fœtales dans le déclenchement de la parturition
Impact du déséquilibre hormonal causé par l'absence de sécrétion de CRH et ACTH
Conséquences sur le placenta et prolongation de la gestation au-delà du terme
Mécanismes biologiques inhibant les contractions utérines
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
Analyse des mécanismes de transmission des caractères héréditaires chez des lapins croisés
Détermination des relations entre les allèles des trois caractères étudiés : couleur des yeux, couleur et taille du pelage
Calcul des distances génétiques et établissement d'une carte factorielle
Reconstitution des effectifs phénotypiques obtenus sur un total de 1000 lapereaux
Explication du mode de ségrégation des gènes autosomaux
???? Critères d'évaluation : Pertinence de la démarche et des contenus
Cohérence des explications et précision des calculs
Clarté et originalité de la production
???? Une épreuve exigeante qui combine biologie hormonale et génétique, idéale pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Littérature Française du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale B couvre des notions essentielles en littérature française, avec des exercices de restitution des connaissances et de résolution de problème.
???? Partie I - Restitution Organisée des Connaissances (06 pts)
Explication du rôle des noyaux du grain de pollen dans la formation du tube pollinique
Origine et formation des anthérozoïdes et de la double fécondation
Lien entre la germination du pollen et le développement des deux grandes parties d'une graine
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
* Situation Problème 1 - Impact du DES sur l'appareil génital mâle (06 pts)
Analyse des données cliniques et expérimentales sur les malformations et le cancer du testicule
Étude de la relation entre le DES et les oestrogènes
Effets du DES sur la sécrétion de testostérone et le développement testiculaire
Explication de l'altération du fonctionnement des cellules de Leydig
???? Situation Problème 2 - Activation du complément et lyse cellulaire (06 pts)
Mise en évidence du rôle du sérum et des anticorps
Étude du mode d'action des protéines du complément sur les bactéries et hématies
Explication des réactions en cascade aboutissant à la formation de pores membranaires
Impact de la température sur l'efficacité du complément
???? Critères d'évaluation : C1 : Pertinence de la production (mobilisation des idées et logique scientifique)
C2 : Cohérence de la production (enchaînement et qualité des explications)
Cp : Présentation matérielle et originalité de la réponse
???? Une épreuve rigoureuse combinant biologie végétale, physiologie et immunologie, essentielle pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Sciences de la Vie et de la Terre (SVT) du Baccalauréat Blanc Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale C couvre des notions essentielles en physiologie hormonale et génétique, avec des exercices de restitution des connaissances et résolution de problèmes.
???? Partie I - Restitution des connaissances (06 pts)
Explication du rôle des hormones cérébrales fœtales dans le déclenchement de la parturition
Impact du déséquilibre hormonal causé par l'absence de sécrétion de CRH et ACTH
Conséquences sur le placenta et prolongation de la gestation au-delà du terme
Mécanismes biologiques inhibant les contractions utérines
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
Analyse des mécanismes de transmission des caractères héréditaires chez des lapins croisés
Détermination des relations entre les allèles des trois caractères étudiés : couleur des yeux, couleur et taille du pelage
Calcul des distances génétiques et établissement d'une carte factorielle
Reconstitution des effectifs phénotypiques obtenus sur un total de 1000 lapereaux
Explication du mode de ségrégation des gènes autosomaux
???? Critères d'évaluation : Pertinence de la démarche et des contenus
Cohérence des explications et précision des calculs
Clarté et originalité de la production
???? Une épreuve exigeante qui combine biologie hormonale et génétique, idéale pour une préparation approfondie au Baccalauréat
L'épreuve de Littérature Française du Baccalauréat Blanc Diocésain Mai 2025 à Porto-Novo pour la Terminale B couvre des notions essentielles en littérature française, avec des exercices de restitution des connaissances et de résolution de problème.
???? Partie I - Restitution Organisée des Connaissances (06 pts)
Explication du rôle des noyaux du grain de pollen dans la formation du tube pollinique
Origine et formation des anthérozoïdes et de la double fécondation
Lien entre la germination du pollen et le développement des deux grandes parties d'une graine
???? Partie II - Résolution de problème (12 pts)
* Situation Problème 1 - Impact du DES sur l'appareil génital mâle (06 pts)