Ce document a été mis en ligne par l'organisme FormaV®.

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour consulter tous nos sujets d'annales et corrigés du BP Électricien, veuillez visiter :
bpelectricien.fr/annales-sujets-et-corriges

BREVET PROFESSIONNEL

ÉLECTRICIEN

SESSION 2026

ÉPREUVE E5 : EXPRESSION ET CONNAISSANCE DU MONDE (U50)

Coefficient : 3 Durée : 3 heures

Aucun document ou matériel autorisé en dehors de ceux fournis avec le sujet.

Composition de l'épreuve	Support
PARTIE 1 : FRANÇAIS (10 points)	Dossier Questionnement
PARTIE 2 : HISTOIRE-GÉOGRAPHIE (10 points)	Dossier Questionnement
DOSSIER TECHNIQUE ET RESSOURCES (DT 1, DT 2, DT 3, DT 4, DT 5)	Fourni avec le sujet
DOCUMENTS RÉPONSES (DR 1) : À RENDRE AVEC LA COPIE	Fin de sujet

L'usage de la calculatrice n'est pas autorisé.

Ce sujet comporte 6 pages numérotées de 1/6 à 6/6.
Dès que le sujet vous est remis, assurez-vous qu'il est complet.

LES DOCUMENTS RÉPONSES SITUÉS EN FIN DE DOSSIER SONT À COMPLÉTER ET À RENDRE OBLIGATOIREMENT AVEC LA COPIE.

DOSSIER SUJET

CONSIGNES GÉNÉRALES DE L'ÉPREUVE : CENTRE D'EXAMEN : FRANCE. ÉTUDE GÉOGRAPHIQUE D'UN TERRITOIRE FICTIF, VAL-DES-RIVES.

L'épreuve comporte deux parties indépendantes, chacune d'une durée indicative d'une heure trente et notée sur 10 points : une partie de français et une partie d'histoire-géographie. Le total est noté sur 20 points.

En français, vous répondrez d'abord aux questions d'analyse du corpus, puis vous rédigerez un texte argumentatif d'au moins trente lignes. Votre réflexion s'appuiera sur les documents, vos lectures de l'année, votre expérience et votre culture personnelle.

En histoire-géographie, vous analyserez la situation géographique présentée dans le dossier. Vos réponses devront mobiliser les documents et vos connaissances. Vous pouvez rédiger vos réponses sous forme de texte, de tableau ou de schéma lorsque cela est pertinent.

La qualité de l'expression, la précision du vocabulaire, l'organisation des réponses et le respect des consignes seront pris en compte.

PARTIE 1 : FRANÇAIS (10 points)

Analyse et interprétation d'un corpus, puis expression écrite

Durée indicative : une heure trente. Consacrez environ trente minutes aux questions 1.1 à 1.3 et environ une heure à la question 1.4.

Appuyez vos réponses aux questions d'analyse sur les documents DT 1 et DT 2. Pour la question 1.3, complétez le document réponse DR 1.

1.1 (1 point) Dans le document DT 1, expliquez ce que le laboureur présente comme un trésor. Appuyez votre réponse sur deux éléments précis du texte.

1.2 (1 point) Selon le document DT 2, quelles sont deux évolutions qui transforment le travail aujourd'hui ? Relevez-les et expliquez brièvement leur effet sur l'expérience des travailleurs.

1.3 (1 point) Complétez le tableau du document réponse DR 1 en confrontant les points de vue des documents DT 1 et DT 2 sur le travail. Dans la dernière colonne, formulez un point de rapprochement ou d'opposition entre les deux documents.

1.4 (7 points) Le travail permet-il toujours de construire une vie meilleure ?

Rédigez une réponse argumentée et organisée d'au moins trente lignes. Vous confronterez les documents du corpus et mobiliserez vos lectures de l'année, votre expérience et votre culture personnelle. Vous pourrez notamment examiner ce que le travail apporte aux individus, mais aussi les limites ou les difficultés qu'il peut comporter. Votre réponse devra comporter une introduction, un développement organisé et une conclusion.

PARTIE 2 : HISTOIRE-GÉOGRAPHIE (10 points)

Géographie : les dynamiques d'un territoire périurbain

Durée indicative : une heure trente. À partir des documents DT 3 à DT 5 et de vos connaissances, vous analyserez les dynamiques et les enjeux d'aménagement du territoire fictif de Val-des-Rives. Les données de ce territoire sont fournies dans le dossier. Justifiez vos réponses en citant les documents.

2.1 (2 points) À l'aide du document DT 3, situez Val-des-Rives par rapport à la ville-centre et identifiez deux éléments qui relient la commune aux espaces voisins.

2.2 (3 points) À partir des documents DT 3 et DT 4, décrivez deux évolutions démographiques ou territoriales de Val-des-Rives et expliquez leurs conséquences sur les déplacements quotidiens des habitants.

2.3 (3 points) À partir du document DT 5 et de vos connaissances, présentez deux contraintes ou enjeux auxquels doit répondre le projet d'aménagement. Pour chacun, expliquez une conséquence possible sur les choix d'aménagement.

2.4 (2 points) Proposez une mesure d'aménagement qui pourrait améliorer la qualité de vie à Val-des-Rives tout en limitant l'étalement urbain ou les déplacements automobiles. Justifiez votre proposition par un élément du dossier et une connaissance géographique.

DOSSIER TECHNIQUE ET RESSOURCES

Documents ressources nécessaires à la résolution du sujet

DT 1 : JEAN DE LA FONTAINE, LE LABOUREUR ET SES ENFANTS

Jean de La Fontaine, Fables, livre V, fable 9, première édition du livre V en 1668. Extrait. La numérotation des lignes est indicative.

Travaillez, prenez de la peine :
C'est le fonds qui manque le moins.
Un riche Laboureur, sentant sa mort prochaine,
Fit venir ses enfants, leur parla sans témoins.
Gardez-vous, leur dit-il, de vendre l'héritage
[Ligne 5]
Que nous ont laissé nos parents.
Un trésor est caché dedans.
Je ne sais pas l'endroit ; mais un peu de courage
Vous le fera trouver, vous en viendrez à bout.
Remuez votre champ dès qu'on aura fait l'août.
[Ligne 10]
Creusez, fouillez, bêchez ; ne laissez nulle place
Où la main ne passe et repasse.
Le père mort, les fils vous retournent le champ,
Deçà, delà, partout ; si bien qu'au bout de l'an
Il en rapporta davantage.
[Ligne 15]
D'argent, point de caché. Mais le père fut sage
De leur montrer, avant sa mort,
Que le travail est un trésor.

DT 2 : LE TRAVAIL AUJOURD'HUI : TRANSFORMATIONS ET EXPÉRIENCES

Texte de synthèse rédigé pour le sujet à partir de l'Organisation internationale du Travail, Emploi et questions sociales dans le monde : tendances 2023, publié en 2023. Ce texte reformule des constats généraux du rapport et n'en constitue pas une citation littérale.

Le travail procure un revenu, contribue à l'autonomie et peut donner le sentiment de participer à une activité utile. Il structure aussi les journées et les relations avec les autres. Toutefois, ces effets dépendent des conditions d'emploi : la stabilité du revenu, la sécurité, la reconnaissance et la possibilité de préserver sa santé comptent autant que l'activité elle-même.

Les outils numériques transforment l'organisation de nombreuses activités. Ils peuvent faciliter certaines tâches et les échanges, mais aussi rendre les horaires plus difficiles à délimiter lorsque les sollicitations se prolongent hors du lieu de travail. Par ailleurs, l'évolution des métiers exige parfois de nouvelles compétences et peut fragiliser les personnes qui n'ont pas accès à la formation. Les transformations du travail ne produisent donc pas les mêmes effets pour tous : elles peuvent ouvrir des possibilités, mais aussi accroître les inégalités et l'incertitude.

DT 3 : VAL-DES-RIVES : SITUATION ET ORGANISATION DU TERRITOIRE

Document de présentation établi pour le sujet. Val-des-Rives est une commune fictive située à 18 kilomètres à l'est de la ville-centre de Montfaucon. Le bourg ancien se trouve sur une terrasse au nord de la rivière. Au sud, la vallée comprend des terres agricoles et une zone régulièrement exposée aux crues. Une gare, située à proximité du bourg, relie la commune à Montfaucon en 24 minutes. Une route départementale rejoint la ville-centre et les communes voisines. Une zone d'activités se trouve à l'ouest du bourg, près de cette route. Les commerces et les services principaux sont regroupés dans le centre ancien.

Les communes voisines comprennent des villages agricoles à l'est et au sud. Montfaucon concentre les principaux emplois, établissements de santé et équipements d'enseignement supérieur. Les habitants de Val-des-Rives se déplacent donc régulièrement vers la ville-centre pour travailler, étudier ou accéder à certains services.

DT 4 : ÉVOLUTION DÉMOGRAPHIQUE ET DÉPLACEMENTS À VAL-DES-RIVES

Données fictives établies pour le sujet. Les modes de déplacement indiqués concernent les trajets domicile-travail des actifs résidant dans la commune.

Repères démographiques et modes de déplacement

Indicateur	2000	2010	2020
Population de Val-des-Rives	4 800 habitants	5 600 habitants	6 700 habitants
Part des actifs utilisant principalement la voiture pour le trajet domicile-travail	72 %	76 %	78 %
Part des actifs utilisant principalement le train ou le bus pour le trajet domicile-travail	12 %	13 %	14 %

Données fictives établies pour le sujet.

DT 5 : ORIENTATIONS ENVISAGÉES POUR L'AMÉNAGEMENT DE VAL-DES-RIVES

Document fictif établi pour le sujet. La commune étudie l'accueil de nouveaux habitants. Trois secteurs sont envisagés : une extension pavillonnaire au sud, sur des terres agricoles en partie exposées aux crues ; la transformation d'une friche située près de la gare en logements et services ; et la création d'un parc-relais à proximité de la route départementale. La friche est déjà desservie par la gare et se trouve à distance piétonne du centre. Le parc-relais pourrait faciliter l'accès au train, mais son aménagement augmenterait les surfaces de stationnement. Les élus souhaitent maintenir les terres agricoles, réduire les risques liés aux inondations et limiter la dépendance à la voiture.

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

DR 1 : Document réponse à rendre avec la copie : question 1.3 **À RENDRE AVEC LA COPIE**

Complétez le tableau en vous appuyant sur les documents DT 1 et DT 2. Une réponse brève et précise est attendue dans chaque case à compléter.

Confrontation des points de vue sur le travail

Document	Ce que le travail apporte ou représente	Limite, difficulté ou réserve exprimée	Rapprochement ou opposition entre les documents
DT 1 : La Fontaine	.....	.....	.....
DT 2 : Texte de synthèse	.....	.....	.....

Cadre réservé aux justifications, calculs complémentaires ou schémas du candidat :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Copyright © 2027 FormaV®. Tous droits réservés.

FormaV® est une marque déposée auprès de l'INPI sous le numéro 5227897.

Ce document a été élaboré par FormaV® avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV®, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV® se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.