

CORRIGÉ

Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative. Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des autorités académiques, chaque jury est souverain.

CORRIGÉ

| | Barème |
|---|------------------|
| Entreprise et vie professionnelle (questions n°1 à 4) | 7 pts |
| Environnement et consommation (questions n°5 à 8) | 6 pts |
| Santé (questions n°9 à 11) | 7 pts |
| TOTAL | 20 points |

| | | | |
|---|-----------------------|---------------------|--------------|
| Métropole – La Réunion - Mayotte | | Session 2007 | |
| BEP TOUTES SPÉCIALITÉS | | | |
| Vie sociale et professionnelle | | | |
| CORRIGÉ | Durée : 30 minutes | Coef. 1 | 1 / 6 |

**Jonathan, titulaire du BEP Maintenance des Véhicules et des Matériels, est à la recherche d'un emploi dans la région de Nantes, ville dans laquelle il emménage.
Pendant ses loisirs, il envisage de pratiquer une activité sportive au sein d'un club.**

Jonathan consulte les d'offres d'emploi dans un journal local. Il repère quatre annonces :

Date : 12/05/07 offre n°1
TECHNICIEN SUPERIEUR EN
MAINTENANCE DE VEHICULES
Entreprise de 150 salariés dans le
secteur industriel
Lieu : 44 Nantes
Avoir moins de 26 ans
Contrat d'apprentissage

Date : 2/05/ 2007 offre n°2
MECANICIEN AUTOMOBILE
Entreprise de 10 salariés
Petite concession de marque
française
Lieu : 44 Nantes
Accepté si Bac pro ou BEP
Contrat : CDD de 6 mois

Date : 30/04/2007 offre n°3
MECANICIEN AUTOMOBILE
Entreprise de 25 salariés
Secteur de l'automobile
Lieu : 29 Brest
Poste en mission intérim avec
embauche possible en fin de mission
BEP exigé

Date : 28/05/2007 offre n°4
MECANICIEN QUALIFIE
Entreprise de 40 salariés en pleine
expansion
Lieu : 44 Nantes et environs
Expérience de deux ans exigée en
plus du BEP

1. Choisir parmi celles-ci, l'annonce qui semble le mieux convenir à sa situation. Justifier la réponse par trois arguments.

0,5 pt pour le numéro d'annonce + 0,5 pt pour chaque argument = 2 pts

Annonce choisie : n°2

Justifications :

- le diplôme demandé est acquis par Jonathan
- pas d'expérience professionnelle exigée
- se situe proche de chez lui, à Nantes

CORRIGÉ

| | |
|---------------------------------------|--------------|
| BEP toutes spécialités | 2007 |
| Vie sociale et professionnelle | 2 / 6 |

Document 1 :

DOPATIS Jonathan
12 rue des vignes blanches
Né le 20 mai 1989
N° SS : 1890549007654

FORMATION

2006 obtention du BEP Maintenance des Véhicules et des Matériels

STAGES EN ENTREPRISE

Juin 2005 3 semaines chez Mobilauto-SA
Février 2006 2 semaines dans la concession Dépanneplus

EMPLOIS SAISONNIERS

Juillet 2005 travaux agricoles : cueillette d'échalotes, castration de maïs
dans l'entreprise familiale

DIVERS

Loisirs : aime regarder la télévision et flâner avec les copains

JDOPATIS

Après lecture du document 1, répondre aux questions :

2. Relever quatre points négatifs de ce C.V.

0,5 pt x 4 = 2 pts

- Signature
- Manque le numéro de téléphone
- Adresse incomplète (ville)
- Inutile de faire figurer le numéro de sécurité sociale
- Pas de précisions données sur le contenu des stages et de la formation
- Rubrique loisirs (regarder la télévision et flâner) : peu positif

3. Jonathan devra joindre un autre document à son C.V. Nommer ce document.

La lettre de motivation

CORRIGÉ

1 pt

| | |
|--------------------------------|-------|
| BEP toutes spécialités | 2007 |
| Vie sociale et professionnelle | 3 / 6 |

Jonathan espère un entretien d'embauche dans les prochains jours.

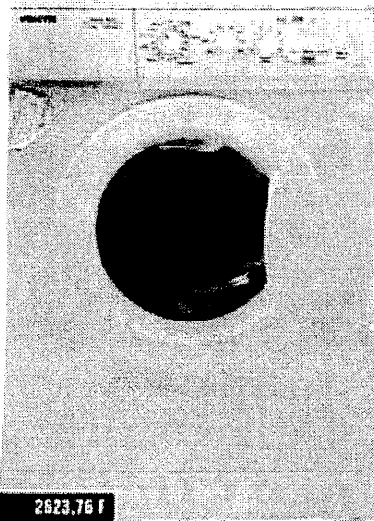
4. Lister quatre conseils pour réussir cet entretien d'embauche.

0,5 pt x 4 = 2 pts

- Tenue vestimentaire correcte
- Etre à l'heure
- S'être renseigné sur le poste de travail et sur l'entreprise
- Etre poli : vocabulaire adapté, pas de chewing-gum, boisson, cigarette...
- Correctement installé (pas avachi)
- Avoir préparé quelques questions éventuelles sans pour autant être exigeant...

Jonathan s'installe dans un nouvel appartement. Il compare plusieurs propositions pour s'équiper d'un lave-linge. Voici trois modèles qu'il a retenus dans une publicité :

MODÈLE A



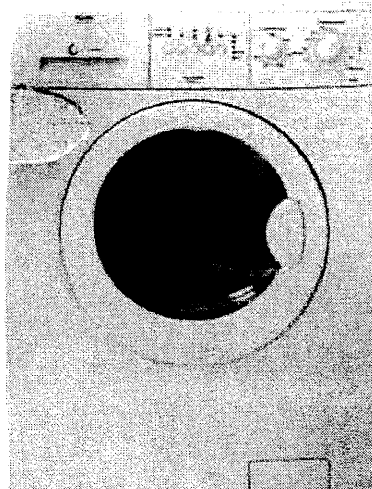
LIVRE 2623,76 €
399€⁹⁹

Programme stretch
Touche "couleurs
foncées"

VELETTE VLF 5102

Capacité variable auto. de 1 à 5 kg. 15 programmes dont rapide. Essorage jusqu'à 1000 tr/min. Thermostat réglable. Départ différé. Conso. : 46 litres / 0,95 kWh.
Énergie A+ / Lavage A / Essorage D.
L 69 x H 85 x P 55 cm

MODÈLE B



LIVRE 3017,34 €
459€⁹⁹

Chargement facile :
hublot 30 cm

FAURE FWG 3126

Capacité variable auto. de 1 à 6 kg. 12 programmes électroniques. Essorage jusqu'à 1200 tr/min. Thermostat réglable. Départ différé. Conso. : 52 litres / 1,02 kWh.
Énergie A / Lavage A / Essorage B.
L 60 x H 85 x P 55,2 cm

MODÈLE C



LIVRE 4329,25 €
659€⁹⁹

Programmes rapides
Signal sonore
de fin cycle

BOSCH WAE 24460 FF

Capacité variable auto. de 1 à 6,5 kg. Sélecteur monocommande. Essorage jusqu'à 1200 tr/min. Départ différé, affichage écran. Conso. : 49 litres / 1,1 kWh.
Énergie A / Lavage A / Essorage B.
L 60 x H 85,2 x P 59 cm.
Existe sans départ différé : WAE 24160 FF à 559,99 €

Source : Publicité « Extra électroménager image et son »

5. Sensible au respect de l'environnement, indiquer deux critères qui vont guider son choix.

0,5 pt x 2 = 1 pt

- Consommation en eau
- Consommation en électricité

CORRIGÉ

| | |
|---------------------------------------|--------------|
| BEP toutes spécialités | 2007 |
| Vie sociale et professionnelle | 4 / 6 |

6. Parmi les trois modèles proposés dans la publicité, indiquer le modèle à conseiller à Jonathan en fonction de sa situation personnelle (deux arguments attendus).

1 pt pour le choix du modèle + 0,5 pt pour chaque argument = 2 pts

Modèle conseillé : *modèle A : "Vedette VLF 5102"*

Arguments :

- très économique au niveau de sa consommation en électricité (A+) et en eau (46 litres)
- capacité suffisante (de 1 à 5 kg)
- le prix

Jonathan reçoit sa facture d'électricité :

voire facture en détail document à conserver 5 ans

Votre référence client
12411 193 655 335 405

Réf. Point de livraison : 124 567293699 36

| | relevé ou estimation en kWh | | | consom. (en kWh) | prix kWh en euros | montant HT en euros | taxes locales | TVA | total TTC en euros |
|---|-----------------------------|---------|------------|---------------------|----------------------|------------------------|------------------|------|-----------------------|
| | ancien | nouveau | différence | | | | | | |
| électricité compteur n° 245 | | | | | | (1) 46,67 | 4,47 | 7,67 | 58,81 |
| abonnement | | | | | | 15,26 | | | |
| 7,63€ /mois du 12/09/06 au 12/11/06 | | | | | | | | | |
| consommation HC du 17/07/06 au 13/09/06 | 09071 | 09285 | 214 | 214 | * 0,0454 | 9,72 | | | |
| 28 jours à 0,0450€ + 28 jours à 0,0458€ | | | | | | | | | |
| soit un prix moyen de 0,0454€ | | | | | | | | | |
| consommation HP du 17/07/06 au 13/09/06 | 12727 | 13008 | 281 | 281 | * 0,0772 | 21,69 | | | |
| 28 jours à 0,0765€ + 28 jours à 0,0778€ | | | | | | | | | |
| soit un prix moyen de 0,0772€ | | | | | | | | | |

(1) y compris le coût d'acheminement de l'électricité pour 48% (% moyen pour le Tarif Bleu)

7. Relever la somme qu'il doit payer.

1 pt

58,81 euros

8. Citer quatre gestes de la vie quotidienne pour réduire sa consommation d'électricité.

0,5 pt x 4 = 2 pts

Eteindre la lumière quand on quitte une pièce

Ne pas laisser les appareils en veille

Acheter des ampoules basse consommation d'énergie

Eteindre les radiateurs quand on aère une pièce

Préférer les tubes fluorescents aux lampes halogènes...

Pendant ses loisirs, il envisage de pratiquer une activité sportive au sein d'un club. Pour s'inscrire dans ce club, Jonathan doit fournir un certificat médical. Il prend alors rendez-vous chez le médecin.

9. Citer deux bienfaits de l'activité physique.

1 pt x 2 = 2 pts

Développement harmonieux du corps

Meilleure résistance

Equilibre psychique

Prévention des maladies cardio-vasculaires...

CORRIGÉ

| | |
|---------------------------------------|--------------|
| BEP toutes spécialités | 2007 |
| Vie sociale et professionnelle | 5 / 6 |

10. Indiquer le rôle du certificat médical.





1 pt

S'assurer qu'il n'existe pas de contre-indications à la pratique du sport choisi

Jonathan profite de ce rendez-vous pour demander des conseils de nutrition ; son médecin lui a remis un tract élaboré dans le cadre du PNNS (Programme National Nutrition Santé) dont voici un extrait :

11. Identifier les constituants alimentaires et justifier chaque conseil donné dans ce document en complétant le tableau ci-dessous :

0,5 pt x 8 = 4 pts

| CONSEILS | JUSTIFICATIONS |
|---|--|
| <p>Fruits et légumes</p>  | <p>- <u>Constituants alimentaires</u> : vitamines, éléments minéraux, fibres</p> <p>- <u>Justifications du conseil</u> :</p> <p>- participent au bon fonctionnement de l'organisme</p> <p>- favorisent le transit intestinal</p> |
| <p>Lait et produits laitiers (yaourts, fromages)</p>  | <p>- <u>Constituants alimentaires</u> : calcium, protéides</p> <p>- <u>Justification du conseil</u> :</p> <p>croissance et entretien des os</p> |
| <p>Matières grasses ajoutées</p>  | <p>- <u>Constituant alimentaire</u> : lipides</p> <p>- <u>Justifications du conseil</u> :</p> <p>- prévenir les maladies cardio-vasculaires</p> <p>- éviter l'obésité</p> |
| <p>Produits sucrés</p>  | <p>- <u>Constituant alimentaire</u> : glucides</p> <p>- <u>Justifications du conseil</u> :</p> <p>- éviter le diabète</p> <p>- éviter l'obésité</p> <p>- éviter les caries dentaires</p> |

Source : Ministère de la Santé et des Solidarités et INPES (Institut National de Prévention et d'Education pour la Santé)

CORRIGÉ

| | |
|---------------------------------------|--------------|
| BEP toutes spécialités | 2007 |
| Vie sociale et professionnelle | 6 / 6 |