

Pierre, 19 ans, habite chez ses parents, 11 avenue Guillaume à CAEN (14000). Il vient d'obtenir son CAP de serrurerie métallerie. Il recherche dès à présent un travail.

- 1 – Pierre recherche un emploi, dans un rayon de 30 km de son domicile car il ne possède qu'un cyclomoteur comme moyen de locomotion.
Il trouve 3 annonces correspondant à son métier.

Annnonce n° 1

Urgt. Ch. Ouvrier qual. Exp. Exig.
Env. C.V. et Let. Motiv. Manus.
A SPVR - Route de Cabourg - 14000
CAEN

Annnonce n° 2

Offre n° 190 418
Petite entreprise Métaltout Caen
Cherche ouvrier
CDD de 6 mois
Possibilité de CDI si satisfaction

Annnonce n° 3

Offre n° 254 103
Urgent artisan ch. Ouvrier qualifié
Nombreux postes Marseille et environs

- 1.1 – L'annonce n° 1 est écrite en abrégé. Décoder les éléments suivants :

2 points

- Urgt. ch. ouvrier qual. :
- Exp. Exig. :
- Env. C.V. :
- Let. Mot. Manus. :

- 1.2 – Noter le numéro de l'annonce la mieux adaptée au profil de Pierre :

0,5 point

- 1.3 – Indiquer pour chacune des deux autres annonces, un élément ne correspondant pas aux attentes de Pierre.

1 point

Annnonce n°	Élément ne correspondant pas

C.A.P. SECTEUR INDUSTRIEL	N° d'anonymat
Vie Sociale et Professionnelle	MARDI 8 JUIN de 15 h 15 à 16 h 15

GROUPEMENT INTERACADEMIQUE II		Session 2004		N° d'anonymat
C.A.P. SECTEUR INDUSTRIEL				
Vie sociale et professionnelle		MARDI 8 JUIN de 15 h 15 à 16 h 15		
SUJET	Durée : 1 heure	Coef. : 1	Page : 1/5	
NOM : Prénom :				

2 – Pierre doit signer le contrat de travail ci-dessous :

La société DUCHEMIN – rue des Lilas – 14061 CAEN, représentée par M. ROUTEAU, agissant en qualité de directeur, engage aux conditions suivantes, et sous réserve qu'il soit libre de tout engagement :

Monsieur Pierre DUPONT demeurant 11 avenue Guillaume – 14000 CAEN.

1 – Catégorie professionnelle : agent technique.

2 – Lieu de travail : CAEN.

3 – Rémunération mensuelle brute de départ : 1 151 €.

4 – Période d'essai : 1 mois (au cours de laquelle chacune des parties pourra mettre fin au contrat à tout moment sans indemnité d'aucune sorte).

5 – Délai de préavis réciproque :

- durant la période d'essai : 1 journée.
- à l'issue de la période d'essai : un mois.

6 – Date d'entrée en fonction : 1^{er} février 2003.

7 – Social : Le présent contrat est régi par les dispositions de la Convention Collective du Travail des Industries Métallurgiques, Mécaniques et connexes du Calvados, et ne deviendra ferme qu'aux résultats favorables de la visite médicale.

Fait à Caen, le 30 janvier 2003

La Direction
Routeau

Le Salarié
P. Dupont

2.1 – Nommer les deux parties signataires de ce document.

0,5 point

2.2 – Indiquer la durée de la période d'essai.

0,5 point

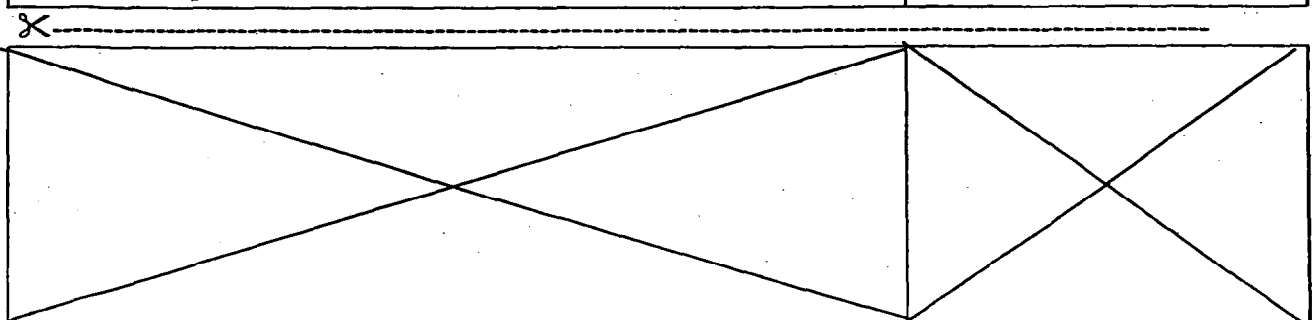
2.3 – Relever le nom de la convention collective dont dépend Pierre.

0,5 point

2.4 – Citer une des conditions de validité de ce document.

0,5 point

C.A.P. SECTEUR INDUSTRIEL	N° d'anonymat
Vie sociale et professionnelle	Page 2/5



3 – La convention collective.

Indiquer les caractéristiques d'une convention collective en cochant uniquement les affirmations exactes.

1,5 point

La convention collective :

- fait partie du code du travail
- concerne les salariés d'une branche professionnelle
- améliore les dispositions du code du travail
- apporte des avantages aux employeurs
- fixe les garanties sociales des salariés
- concerne les règles d'hygiène et de sécurité d'une entreprise.

4 – Comme sa situation professionnelle est stable, Pierre décide de louer un appartement et de s'installer avec son amie Céline. Ils envisagent d'acheter un lave-linge économique et performant. Ils hésitent entre les deux modèles ci-dessous.

4.1 – Lister, par ordre de priorité en fonction de la situation, quatre critères de choix pour l'achat d'un lave-linge.

2 points

.....

.....

.....

.....

4.2 – Cocher le modèle le plus adapté à la situation.

1 point

Modèle A <input type="checkbox"/>	Modèle B <input type="checkbox"/>
Lave-linge EXCLUSIV chargement frontal 4 bacs à produits, cuve inox, essorage variable 120 à 700 tr/min., 12 prog., cons. eau 63 L, cons. élec. 2,2 kWh, dim H 85 – L 40 – P 60 cm Réf. 0124279 D Prix 530 € Option 2 ans de garantie Option demain chez vous 40 €	Lave-linge ECLAIR chargement frontal 4 bacs à produits, cuve inox, essorage variable 200 à 900 tr/min., touches arrêt cuve pleine, ½ charge ECO, lavage à froid, cons. eau 45 L, cons. élec. 1,9 kWh, dim H 85 – L 40 – P 60 cm Réf. 0124286 K Prix 530 € Option 2 ans de garantie Option demain chez vous 40 €

4.3 – Le vendeur lui propose un règlement à crédit. Indiquer le principe d'un crédit.

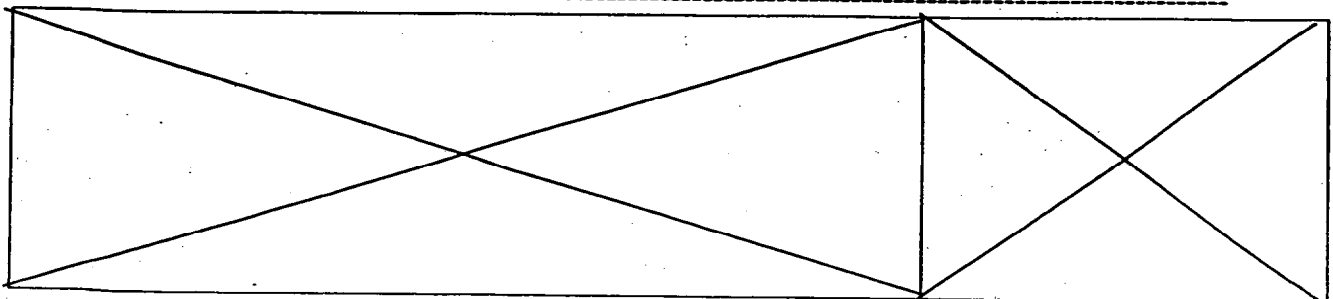
1 point

.....

.....

C.A.P. SECTEUR INDUSTRIEL	N° d'anonymat
Vie sociale et professionnelle	Page 3/5

X



5 – Pierre vient de recevoir sa première facture d'eau. Elle lui paraît élevée. Il essaie de comprendre.

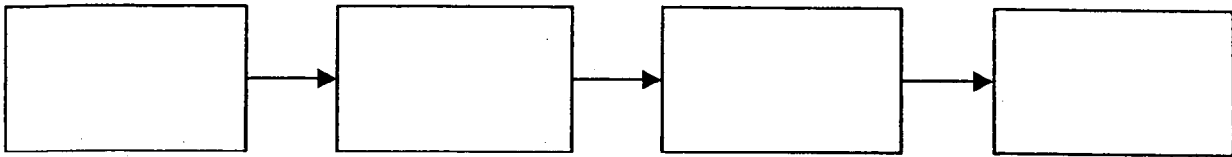
5.1 – Citer 2 caractéristiques d'une eau potable.

1 point

5.2 – Compléter le schéma récapitulatif de la collecte et de la distribution de l'eau potable en utilisant les termes suivants :

1 point

- distribution de l'eau potable – stockage – captage – traitement de l'eau potable.



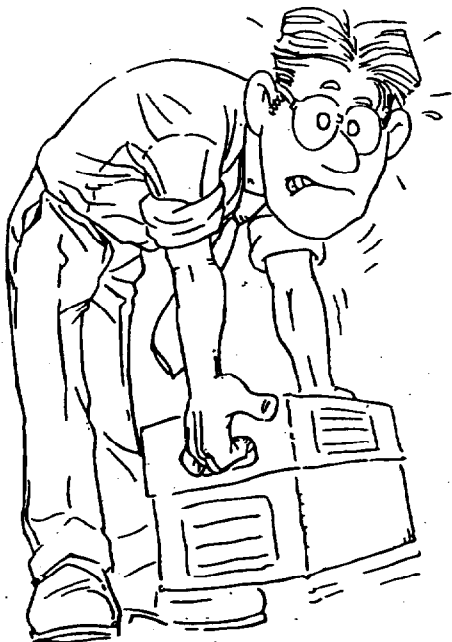
5.3 – Proposer 2 mesures qui aideront Pierre à réduire sa consommation d'eau domestique.

2 points

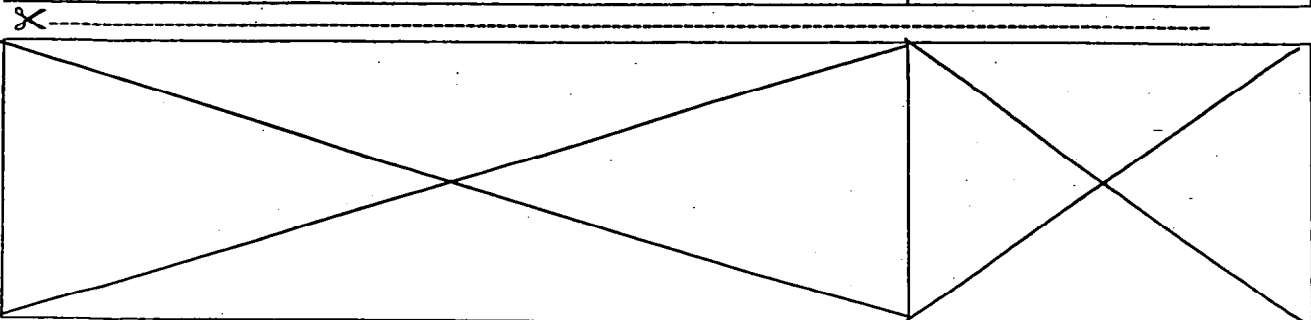
6 – Pendant son déménagement, lors du portage d'un carton lourd, Pierre a ressenti une vive douleur dans le dos.

6.1 – Observer la posture de Pierre. Indiquer 2 erreurs.

1 point



C.A.P. SECTEUR INDUSTRIEL	N° d'anonymat
Vie sociale et professionnelle	Page 4/5



6.2 – Pierre n’a pas terminé sa croissance.

6.2.1 – Proposer un aliment indispensable au bon état du squelette.

0,5 point

6.2.2 – Nommer le constituant alimentaire essentiel pour l’ossification.

0,5 point

7 – Pierre lit l’article ci-dessous dans la presse régionale.
Il recherche des renseignements à ce sujet.

Salmonellose : le cuisinier contamine le collège
Vomissements, diarrhées... Une quarantaine d’élèves du collège Charles de Gaulle de Ploemeur (Morbihan) ont été victimes d’une toxi-infection alimentaire, dans les premiers jours de la rentrée. Les analyses des aliments ont mis en évidence la présence du germe de la salmonellose dans les choux à la crème. Les analyses ont révélé que le chef cuisinier était porteur, sans le savoir, de ce germe. Il est en arrêt de travail. Les collégiens, guéris, ont repris les cours.

Extrait de Ouest-France.

7.1 – Donner le nom précis de l’infection dont souffre les élèves du collège Charles de Gaulle.

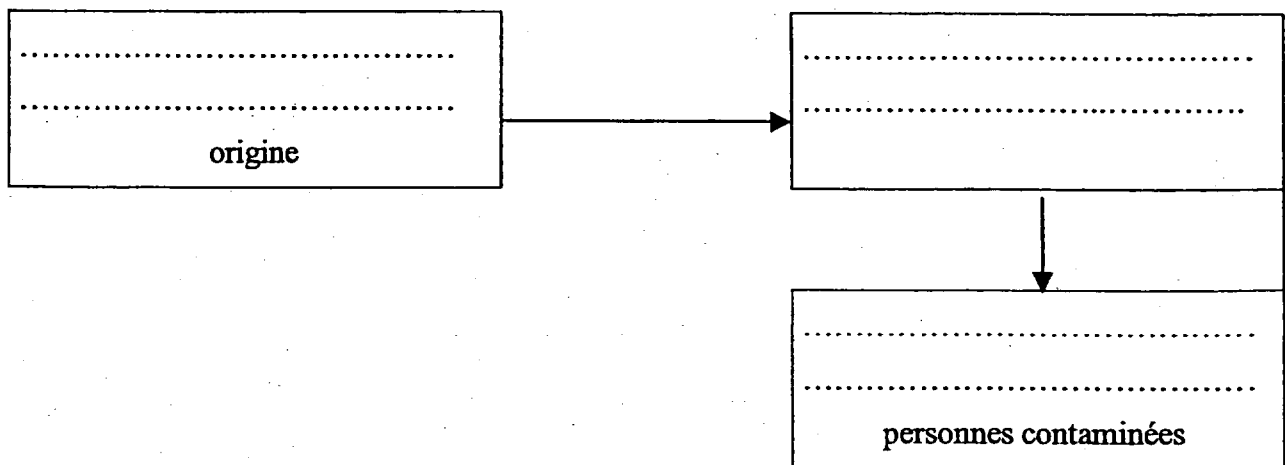
0,5 point

7.2 – Cette infection est provoquée par une bactérie : la salmonelle.
Citer 2 autres familles de microorganismes.

1 point

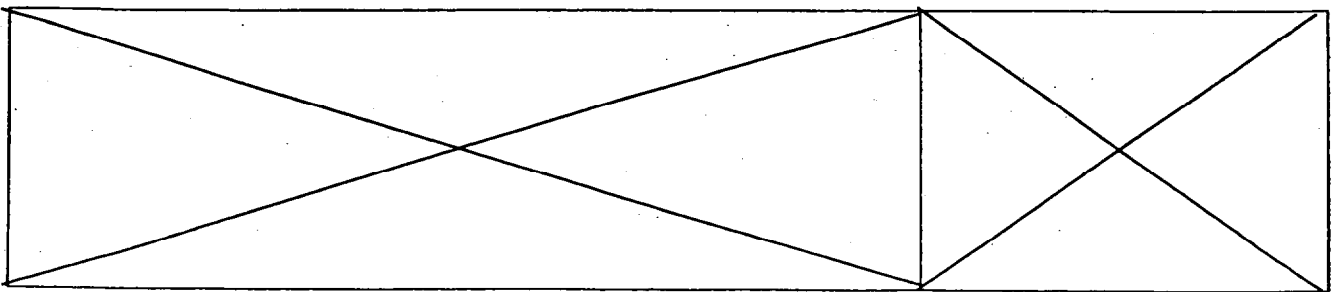
7.3 – Construire la chaîne de contamination de cette infection au collège, en complétant le schéma ci-dessous :

1,5 point



C.A.P. SECTEUR INDUSTRIEL	N° d’anonymat
Vie sociale et professionnelle	Page 5/5

✕



- 1.1 – (0,5 pt par réponse complète) 2 points
 Urgt. Ch. Ouvrier qual. : urgent cherche ouvrier qualité
 Exp. Exig. : expérience exigée
 Env. C.V. : envoyer un curriculum vitae
 Let. Mot. Manus. : lettre de motivation manuscrite
- 1.2 – N° 2 0,5 point
- 1.3 - 1 point
- | Annonce n° | Elément ne correspondant pas |
|------------|--|
| 1 | Expérience exigée : Pierre est un débutant |
| 3 | Marseille : Pierre cherche un emploi dans un rayon de 30 km. |
- 2.1 – M. ROUTEAU – M. Pierre DUPONT ou la Direction – le salarié. 0,5 pt
- 2.2 – 1 mois. 0,5 pt
- 2.3 – Convention collective du travail des Industries Métallurgiques, Mécaniques et connexes du Calvados. 0,5 pt
- 2.4 – Après la période d’essai ou si les résultats de la visite médicale sont favorables ou après signature par les 2 parties. 0,5 pt
- 3 - * Concerne les salariés d’une branche professionnelle
 * améliore les dispositions du code du travail
 * fixe les garanties sociales des salariés 1,5 pt
- 4.1 - * consommation d’eau la plus faible
 * consommation d’électricité la plus faible
 * programme ½ charge ECO
 ...toute réponse cohérente, prix d’achat, essorage, nombre de programmes... 2 pts
- 4.2 – Modèle B 1 pt
- 4.3 – Une somme d’argent est empruntée à une banque ou à une société de crédit.
 L’emprunteur rembourse la somme empruntée, plus des intérêts de mensualités. 1 pt
- 5.1 – (2 au choix)
 Limpide – sans goût – sans microorganismes pathogènes – inodore – fraîche 1 pt
- 5.2 - Captage → traitement de l’eau potable → stockage → distribution de l’eau potable 1 pt

GROUPEMENT INTERACADEMIQUE		Session 2004	
C.A.P. SECTEUR INDUSTRIEL		4-0547	
Vie sociale et professionnelle		MARDI 8 JUIN de 15 h 15 à 16 h 15	
CORRIGE	Durée : 1 heure	Coef. :	Page : 1/2 CB

- 5.3 – (2 au choix) 2 pts
- supprimer les fuites d'eau
 - préférer la douche au bain
 - ne pas laisser couler l'eau inutilement
 - équiper la chasse d'eau avec 2 débits
 - choisir des appareils et des équipements économes en eau
 - + autre réponse pertinente
- 6.1 – (2 erreurs au choix) 1 pt
- dos rond
 - pieds non décalés
 - jambes tendues
- 6.2.1 – Un produit laitier au choix du candidat. 0,5 pt
- 6.2.2 – Le calcium. 0,5 pt
- 7.1 – Salmonellose. 0,5 pt
- 7.2 – Réponses acceptées au choix : virus – protozoaires – levures - moisissures 1 pt
- 7.3 – Origine : chef cuisinier → choux à la crème → personnes contaminées: collégiens 1,5 pt

C.A.P. SECTEUR INDUSTRIEL		CORRIGE
Vie sociale et professionnelle	4-0547	Page 2/2 CB