

VIAJE A ESPAÑA

Monsieur Aly et Madame Hoarau organisent avec le collège de Trois-Bassins un voyage pédagogique en Espagne. 36 élèves participent à ce projet ; 18 de la classe presse, 18 de l'atelier arts-plastiques. Le voyage se fera du 9 au 23 mai 2011, avant le brevet des collèves. Nous partirons plus précisément à Madrid, où nous logerons dans des familles ou à l'hôtel. Nous irons ensuite à Cordoue, Séville, Cadix, Grenade et Malaga. Le coût de ce projet est de 1800 euros par élève mais les familles n'auront à leur charge que 600 euros à payer. Ceci grâce à plusieurs actions que nous menons depuis l'an dernier :



- * dîners dansants : le dernier en date aura lieu 18 décembre, au lycée de Trois-Bassins
- * lotos quine
- * ensachage aux caisses de Jumbo Savannah St-Paul
- * vente de gâteaux sur la place de l'église
- * participation au festival de la création au mois de décembre à Trois-Bassins

- * salade de fruits, gaufres et paninis que nous vendons au collège
- * nous vendrons le « ti journal » au prix de 1,50 € dont 50 centimes seront versés pour notre voyage .

Les élèves de la 3^o2 auront l'aide de l'assistante d'espagnol qui nous accueillera à notre arrivée à Madrid. Elle pourra nous aider surtout pour la conversation, l'expression et la compréhension orale. On essayera aussi de créer une rubrique sur le site du collège que nous remplirons avant de partir et pendant le voyage pour que nos parents puissent suivre en « direct » le déroulement du séjour.



J'ai voulu participer à ce voyage car ce sera pour moi la 1^{ère} fois que je prendrai l'avion et donc que je sortirai de mon île pour découvrir autre chose et c'est aussi pour me faire plaisir.

Aurélie.I

N° 2
Du :
07/10/2010
Au :
19/12/2010

Le Ti-Journal

du collège de Trois-Bassins

1,50 €
Réalisé par
la classe de
3^{ème} 2

Des élèves du collège de Trois Bassins en Espagne



Page 15 : Jules Verne
le père de la science fiction



Page 10 : L'obésité
la maladie du XXI siècle



Page 13 : Air
Sarko One l'avion
qui fait des remous



Page 12 : James
Bond vend sa voiture



L'iPhone 4

Apple est une société qui a été créée par Steve Jobs en 1976 aidé par Steve Wozniak et Ron Wayne. Steve Jobs né le 24 février 1955, commença ses études à Homestead High School de Cupertino (Californie) en 1972. Ensuite il s'inscrit au Reed collège de Portland dans l'Oregon où il abandonna ses études après un semestre, tout en continuant à suivre des cours en auditeur libre. Pendant l'automne 1974, il retourna en Californie et commença à assister aux réunions du Homebrew computer club avec Steve Wozniak. Il a pu obtenir un emploi dans la société Atari afin de programmer des jeux vidéos avec son ami, Steve Wozniak, son but principal étant de faire des économies pour partir faire une retraite spirituelle en Inde.

Il va donc créer Apple qui va se lancer dans les ordinateurs comme le Mac. Contrairement aux autres ordinateurs, le Mac est facile à utiliser, il n'a pas d'unité centrale à part, car tout est dans un bloc (écran, unité centrale). Le dernier Mac est fin et plus léger, il a jusqu'à 1,5 fois plus de performances (graphisme standard jusqu'à 5 fois plus rapide).

En 2001 Apple s'est diversifié dans différentes activités en se lançant dans la téléphonie en créant l'i Phone, i Pad, ippon shuffle, iode nano, iode touch et iPod classic.

Les principales caractéristiques du tout nouveau i Phone 4 :

- épaisseur 9.3 mm, soit 24% plus fin que le modèle actuel, il perd 3 mm.
- écran 3.5 pouces avec une définition 4 fois supérieur à l'actuelle.
- batterie plus puissante.
- capteur photo 5 méga pixels avec zoom x 5 et flash.
- deux caméras, dont une sur la face avant de l'appareil pour le chat vidéo et une à l'arrière.
- système d'exploitation multitâches.
- disponible en noir ou blanc avec une capacité de stockage 32Go.
- tarifs : l'i Phone 16Go à partir de 283€ et le 32Go à 425€.

L'avantage de l'i Phone 4 est : l'appel vidéo, rêve pendant des décennies qu'Apple rend réel. Brillant, cristallin, lumineux, l'écran Rétina de l'i Phone 4 est l'écran de téléphone haute résolution (4 fois plus de pixels que sur le modèle précédent). L'i Phone 4 réinvente le multitâches, avec plusieurs applications : la vidéo HD; des photos très précises avec l'appareil photo 5 méga pixels; on peut naviguer sur internet le temps qu'on veut; Game center qui est un site où l'on peut jouer en réseau; il y a des plans et des boussoles pour se repérer; il y a un logiciel pour télécharger des chansons et de films; un clavier intelligent où l'on peut taper des messages avec vitesse et précision. Depuis le 7 juin 2010 il y a 1,8 millions d'i Phone 4 en circulation en France et environ 26 millions dans le monde.



Romain.A

Jules Verne



Jules Verne est né le 8 Février 1828 à Nantes, il est le fils de Pierre Verne et Sophie Allotte. Il est l'aîné d'une famille de cinq enfants. Il est décédé le 24 Mars 1905 à Amiens. C'est un des plus grands écrivains du monde. Son œuvre compte un total de 4223 traductions, le plaçant au deuxième rang des auteurs les plus traduits en langue étrangère après Agatha Christie.

Il a écrit son premier roman, « Cinq semaines en ballon » en décembre 1862, qui paraît chez l'éditeur Pierre-Jules Hetzel avec qui il signe un contrat qui l'engage pendant 20 ans. Ce livre connut un véritable triomphe

en France puis à l'étranger. Lui n'effectuera son premier voyage en ballon qu'en 1873. Jules Verne a consacré 40 ans de sa vie à écrire 62 voyages extraordinaires.

Les œuvres les plus connues de Jules Verne sont :

○ « *Cinq semaines en ballon* » (1863) ⇒ L'inventeur Samuel Fergusson, accompagné de son domestique Joe et de son ami Dick Kennedy, entreprend de traverser le continent africain alors partiellement inexploré au moyen d'un ballon gonflé à l'hydrogène.

○ « *Voyage au centre de la Terre* » (1864) ⇒ Le dimanche 24 mai 1863, le professeur Lidenbrock rentre chez lui en catastrophe. Il est visiblement très excité par un ouvrage du XIIe siècle qu'il vient de découvrir dans une boutique de Hambourg. Il entraîne son neveu Axel dans son bureau pour lui montrer sa trouvaille, mais un morceau de parchemin s'en échappe et tombe sur le sol. Il contient un message secret rédigé en caractères runiques.

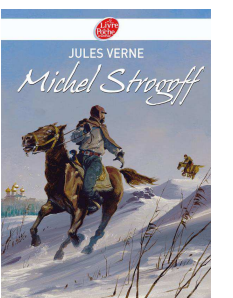
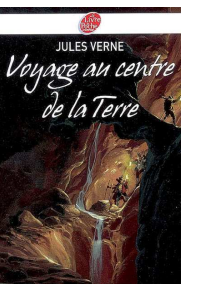
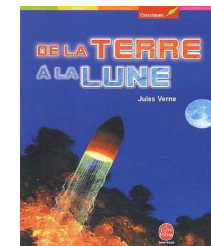
○ « *de la Terre à la Lune* » (1865) ⇒ Après la fin de la Guerre de Sécession, le *Gun Club* de Baltimore et son Président, Barbicane, essaie de projeter un boulet de canon sur la Lune. Après plusieurs réunions, le *Gun Club* s'organise et lance une collecte de fonds en direction de toute la planète. Après avoir récolté l'argent nécessaire, le projet prend forme sous la forme d'un immense canon, la Columbia.

○ « *vingt mille lieues sous les mers* » (1870) ⇒ Pierre Aronnax, biologiste marin, son assistant Conseil et un harponneur du nom de Ned Land rejoignent l'équipage de l'Abraham Lincoln, navire chargé par le gouvernement américain de débusquer le cétacé géant responsable de la destruction d'un paquebot.

○ « *le tour du monde en quatre-vingts jours* » (1873) ⇒ L'histoire débute à Londres, le 2 octobre 1872. Comme tous les jours, Phileas Fogg se rend au Reform Club. En feuilletant le journal, il apprend qu'il est possible d'accomplir le tour du monde en 80 jours. En effet, un article du *Morning-Chronicle* affirme qu'avec l'ouverture d'une nouvelle section de chemin de fer en Inde, il est désormais possible de faire le tour de la Terre en 80 jours.

○ « *L'Île mystérieuse* » (1874-1875) ⇒ L'ingénieur Cyrus Smith, son domestique Nab, Gédéon Spilett (journaliste), Pencroff (marin), le jeune Harbert (élevé par Pencroff à la mort de son père, le capitaine de Pencroff) et Top, le chien de Smith, fuient en ballon dirigeable Richmond, quartier général de l'armée sudiste où en tant que nordistes, ils étaient retenus prisonniers.

○ « *Michel Strogoff* » (1876) ⇒ Les provinces sibériennes de la Russie sont envahies par les tartares. Le capitaine Michel Strogoff est choisi et part, porteur d'une lettre du tsar, en même temps qu'une jeune Livonienne, la belle Nadia, et que deux journalistes, l'Anglais Harry Blount et le Français Alcide Jolivet.



Une négociation pour la biodiversité

La Biodiversité est la diversité naturelle des organismes vivants. Le terme a été utilisé pour la première fois par Thomas Lovejoy en 1980. Thomas Lovejoy est un biologiste américain spécialiste de l'Amazonie. Elle désigne aussi la variété et la diversité du monde vivant. Elle concerne donc tout le vivant et la dynamique des interactions au sein du vivant, qu'il soit sauvage ou domestique (bien géré par l'homme).

En novembre à Nagoya (18/11 au 29/11) au Japon une réunion de l'Organisation des Nations Unies fut organisée pour lutter contre la disparition des espèces végétales et animales. Plus de 15 000 participants, représentant 193 états s'y sont retrouvés pour négocier un nouveau plan de stratégie sur la biodiversité pour l'année 2011.



Le ministre de l'environnement japonais qui présidait cette réunion, Ryo Matsumoto, a déclaré que la réunion était l'occasion pour toutes les parties prenantes du monde entier d'examiner les moyens de travailler ensemble pour répondre aux enjeux de la biodiversité dans l'avenir. Ce fut aussi l'occasion d'un dialogue de haut niveau entre les dirigeants d'entreprises et les ministres des Etats. Plus de 500 entreprises provenant de 13 pays sont venues participer à cette réunion. 200 maires du monde entier ont été rassemblés lors de « L'initiative villes et biodiversité » pour pouvoir adopter un plan d'action commun.

Conclusion : Le Directeur exécutif du programme des Nations Unies pour l'environnement (PNUE), Achim Steiner, a rappelé que le changement climatique et la biodiversité ne sont pas deux univers distincts. On a tenté de conclure des accords pour mettre en place des cadres légaux pour l'accès, le partage et l'utilisation des ressources génétiques. On a également invité les chefs d'Etat et de gouvernement à s'engager financièrement en faveur de la biodiversité et des espèces en voie de disparition.



Liza L.

Dépistage du cancer du sein

Le cancer du sein atteint plus fréquemment les femmes entre 50 et 70 ans. Entre ces deux âges le dépistage est gratuit tous les deux ans. Avant 50 ans, les femmes doivent faire l'autopalpation du sein avec 15000 mammographies réalisées en 2006, le taux de dépistage est de 45 %. Le dépistage du cancer du sein va permettre de détecter d'éventuelles lésions à un stade très précoce, avant même que n'apparaissent les premiers symptômes. Les femmes font une mammographie (radiographie du sein) qui permet le dépistage de lésions.

Les facteurs de risque du cancer du sein sont :

- absence de grossesse
- première grossesse après 35 ans
- premières règles précoces avant l'âge de 12 ans
- ménopause tardive survenant après 55 ans
- consommation d'alcool régulière (boire deux à trois verres de vin multiplie par deux le risque de cancer du sein après la ménopause)
- l'âge
- exposition à l'hormone œstrogène endogène
- hérédité: facteur génétique dans 5 à 10 %

A la Réunion le cancer du sein est la première cause de mortalité chez les femmes âgées de 35 à 55 ans. Sur le département 200 nouveaux cas sont diagnostiqués tous les ans. 95 % des patientes sont toujours en vie, cinq ans après le diagnostic et les soins.



Basile.R

Enfin la T.N.T. à la Réunion

La T.N.T. (Télévision Numérique Terrestre) arrive enfin dans notre île. Elle existe depuis juin 2006 dans quelques villes de France comme Marseille, Lyon et Paris. Son installation a été retardée à la Réunion, et depuis le 30 novembre 2010, les réunionnais reçoivent la T.N.T. Pour avoir la T.N.T. il faut se munir d'une télévision prévue en conséquence ou bien d'un décodeur T.N.T. qu'on branche sur la tv. Il ne faut pas oublier les antennes (râteau ou parabole). L'inconvénient avec les antennes râteau c'est que, s'il y a beaucoup de vent il faudra sortir redresser l'antenne, tandis que avec la parabole rien de tel ne peut arriver. Avec le système on a accès à 10 chaînes dont : Télé K réels; Réunion première; Antenne Réunion et certaines chaînes nationales: France O; France 2; France 3; France 4; France 5; France 24 Arte... Pour ne pas faire de concurrence à Canal Réunion et Parabole Réunion, les chaînes M6, W9 ou même TF1 ne seront pas retransmises à la Réunion! Tandis que Tempo a été supprimé car il a fallu plus de place pour le bouquet T.N.T.



Décodeur TNT

Anais. B.

AIR SARKO ONE / AIR FORCE ONE

Barack Obama, président des États-Unis et Nicolas Sarkozy, président de la France, possèdent chacun un avion présidentiel avec lequel ils peuvent voyager avec leur femme et leur délégation. Tout d'abord, l'avion de Barack Obama, un Boeing 747 200b, surnommé « Air Force One » est un avion sophistiqué et luxueux. On peut facilement le comparer à un hôtel 5 étoiles.

Cet avion est composé de 3 étages : le premier étage est fait pour le transport de marchandises, le deuxième étage accueille les passagers et enfin le troisième étage est considéré comme un lieu d'équipements et de communication. L'avion est aussi équipé d'une chambre spéciale pour président avec lit, salle de bain et espace de travail, conçu à partir de bois de luxe. Il y a aussi une place pour le personnel ainsi que deux cuisines qui répondent aux besoins de ses 100 passagers.



L'avion est également équipé d'un cabinet médical avec table d'opération. Il y a aussi 85 lignes téléphoniques, 19 téléviseurs, télécopieurs et connexion internet.

Le nouvel avion commandé par le président de la république française Nicolas Sarkozy a été complètement calqué sur l'« Air Force One »



du président américain. L'avion acheté à Air Caraïbes pour 90 millions d'euros était un ancien avion de l'armée de l'Air possédant 324 sièges. Cet Airbus A-330-200, on le surnomme depuis « Air Sarko One ». Il a été complètement transformé en un luxueux « joujou » : poste de communication, bureau privé, espace luxueux de repos avec chambre, lit double, salle de bain et dressing. Au centre de l'avion salle de réunion avec grande table de conférence, (58 fauteuils en cuir) et même un petit cabinet médical pour les interventions d'urgence. Cela a coûté au total 180 millions d'euros : puisqu'on compte 90 millions pour l'achat et autant pour l'aménagement complet. Pour les américains, l'Air Force One est un symbole célèbre de l'Amérique. Pour les Français cette dépense a été fortement critiquée car dans le contexte de crise actuelle il aurait été souhaitable que cette somme (importante) soit investie ailleurs. Si les États-Unis peuvent se permettre de dépenser autant pour l'avion présidentiel, la France peut-elle se le permettre ?

Benjamin.P

La voiture de James Bond



La plus célèbre voiture de James Bond, l'Aston Martin DB5, a été vendue à 3,3 millions d'euros aux enchères à Londres par la maison RM Auction et Sotheby's le 27 octobre 2010. C'est Harry Yeaggy, un collectionneur américain qui a acheté la voiture pour l'exposer dans un musée aux Etats-Unis. La célèbre voiture est équipée d'un moteur de 4 litres de 282 chevaux, de

sièges en cuir avec volant à droite. Les gadgets sont le fumigène, la mitrailleuse, les plaques d'immatriculation pivotantes, le toit amovible, le vaporisateur d'huile, le dispositif de télédétection, l'épandeur de clous, le pare-choc rétractable, le pare-balle, le radar scanner, la radio téléphone portable, des munitions et un siège éjectable. L'Aston Martin a été vendue avec tous ses gadgets rien n'a été enlevé. C'était Sean Connery qui conduisait la voiture dans les films « Goldfinger » et « Opération tonnerre ». L'ancien propriétaire, Jerry Lee l'avait achetée pour 12 000 dollars en 1969. Il a vendu le DB5 pour collecter des fonds pour son association caritative qui lutte contre la criminalité et les conséquences sociales de la pauvreté.

Olivier P.

S.D.F de plus en plus jeune

Rappelons qu'à la Réunion en 2006, selon Nafissa - Simjee la directrice du CIAS (centre intercommunal d'action social), les jeunes S.D.F (Sans Domicile Fixe) dans le sud de notre île plus précisément à St Pierre représentaient 5% de la population SDF alors qu'aujourd'hui, ils représentent 25%. Leur nombre est de 400 sans abri dont 290 sont répertoriés par la CCAS (centre communal d'action sociale) à St Pierre. On remarque qu'ils sont de plus en plus jeunes à vivre ainsi.

Les jeunes S.D.F sont des personnes vivant dans la précarité, ne bénéficiant d'aucune stabilité d'emploi, de logement et de revenus. On peut ajouter aussi qu'il s'agit de personnes soit rejetées par la famille, soit faisant le choix de vivre seules (séparés, divorcés, célibataires) soit certaines jeunes filles enceintes. La crise économique a accentué les difficultés et donc leur nombre. Ne voulant plus supporter leur entourage, les tensions y étant tellement présentes, ils préfèrent partir et se débrouiller seuls en espérant vivre mieux. Mais ce n'est pas le cas. Enfin il y a une hausse importante des S.D.F métropolitains, plus 27% et étrangers qui viennent ici sans but fixe espérant vivre mieux (soleil...) et se disant qu'ils trouveront plus facilement un travail. Ils se trompent totalement puisqu'ils ne connaissent pas la situation du marché de l'emploi à la Réunion qui n'a cessé de se dégrader comme ailleurs.

Elise.P

Emma ou Koné pa... ièr... moia
lété pou fé SMS pou Arnaud

Alor ?

Bin... nou la done a nou rendé vou derièr le zimnaz
épi... voila kou... !

Kossa ! zot lé fou...
la mèt kapot ?

Bin dizon* lété pa
prévi...

Té ièr sa ! Linfirmièr kolèze la di nou
nèna 72h pou pran pilil landomia.
Alon trapé la farmasi !

Zamé... moman èk papa
i sa Koné la !

Inkièt pa li va done
aou lé gratui épi
Li di pa persone

IST*
oublé pa !

infection sexuellement
transmissible

Pilil Landomia, Lé pa un proteksion* kou lé
zour, i rès in solition si ou lé présé*!

* contraction
* traitement

Sur l'idée des infirmières Christelle et Hélène.
Dessins de Guillaume Caroupin
Participation de Mme Zitte pour les textes

Nouvelles destinations pour l'A380 d'Air France

Air France met en ligne l'Airbus A380 à partir du 9 mai 2011 entre Paris et Montréal. La compagnie française a commandé douze Airbus A380. Cet avion est le plus gros aéronef du monde et il effectuera un vol quotidien entre Paris-Montréal, comme il le fait déjà entre Paris-Tokyo, Paris-Johannesburg, et Paris-New York.



La métropole québécoise sera ainsi la 4^{ème} destination desservie par le très gros porteur de la compagnie 6 vols par semaine. Le A380 est l'avion le plus respectueux de l'environnement, avec moins de 75 grammes de CO2 produit par passager au kilomètre et le plus silencieux de sa catégorie. Sa large cabine offre aux passagers plus de confort et d'espace que ses concurrents directs.

L'airbus A380 est équipé de 538 sièges, qui sont répartis en trois classes :

- 1^{ère} classe c'est le pont principal, avec 9 sièges.
- 2^{ème} classe c'est le pont supérieur, il y a 80 sièges.
- 3^{ème} classe c'est pour les autres voyageurs, il y a 449 sièges qui sont

répartis entre le pont principal et le pont supérieur.

Dans la version charter il y aura 853 sièges.

Avec cet avion, Air France innove en proposant des ambiances lumineuses qui changent et qui s'adaptent aux différentes étapes du voyage, des espaces de convivialité et de détente comme un bar, des jeux pour les enfants ou encore un système de divertissement entièrement nouveau avec des écrans plus larges, une navigation vidéo à la demande, qui permet à chacun de choisir le moment de démarrer, d'arrêter ou de mettre en pause un programme. Cette navigation plus intuitive permet en quelques clics d'accéder au programme souhaité :

- trier les films, soit par rubrique, soit par ordre alphabétique,
- sélectionner les films doublés ou sous-titrés dans une langue,
- suivre en temps réel, dans une deuxième fenêtre, la position géographique de l'avion .
- suivre en direct, pendant tout le vol, la retransmission d'images extérieures prises depuis une mini-caméra logée dans l'empennage.

Cet avion sera bientôt sur la ligne Paris - Réunion avec Air Austral ou même sur Air France.

Mélodie.A

Le Piton-Maïdo en feu

Le lundi 11 Octobre 2010, un incendie d'origine criminel s'est déclaré au Piton-Maïdo. Il a duré près de 15 jours et plusieurs centaines d'hectares ont brûlé. Une cinquantaine d'hommes de Métropole est venue sur la zone, pour épauler les hommes de la Réunion qui n'étaient pas assez nombreux et surtout pas assez expérimentés pour affronter ce type de catastrophe.

Ainsi 150 sapeurs pompiers du S.D.I.S (Service Départemental d'Incendie et de Secours), 92 hommes du U.I.I.S.C (Unité d'Instruction et d'Intervention de la Sécurité Civile), 5 officiers de la sécurité civile, 137 militaires des FAZSOI (Force Armée de la Zone Sud de l'Océan Indien), 69 agents de l'ONF (Office National des Forêts), 7 personnels du Parc-National des Hauts et 10 employés communaux de St-Paul ont travaillé avec leurs collègues métropolitains pour creuser une tranchée et tenter d'encercler le feu.

Selon ces hommes, la tâche était difficile car le feu était assez violent et il y avait du vent, ce qui ne leur facilitait pas la tâche. Après de nombreuses tentatives avec les hélicoptères et les équipes au sol il était évident que la maîtrise du sinistre allait être difficile. Il fut donc décidé de faire intervenir un avion bombardier d'eau : le problème étant l'altitude, les Canadair ne pouvaient travailler . On nous envoya le Dash-8 , avion pouvant grimper au sommet et déverser ses 20 000 litres d'eau sur la forêt en feu. En trois jours de rotation l'avion, basé à Marignane, a réalisé des miracles et le sinistre était circonscrit.



Il restait aux hommes du feu à repartir sur le site avec leurs pelles et leur courage, dès le départ de l'avion, pour éviter que le feu ne reparte. Ce fut chose faite pendant les jours qui suivirent. Maintenant aux autorités locales de diagnostiquer les besoins nécessaires pour éviter un futur drame !

V.M-kelly.



L'obésité frappe partout dans le monde.

Une personne atteinte d'obésité est une personne souffrant d'une *hypertrophie* (augmentation de volume d'un organe à cause d'un développement excessif de la taille).

L'obésité, depuis 1997, est reconnue comme étant une maladie. Cette maladie peut avoir des conséquences importantes sur la santé des êtres humains.

Les conséquences sont liées à plusieurs facteurs de risques majeurs qui peuvent entraîner d'autres maladies (diabète, maladies cardiaques, cholestérol, arthrose ...).

A la Réunion, l'obésité est devenue un véritable fléau, qui touche particulièrement les femmes (58.3%). Les études comparatives ont montré que les diabétiques réunionnais étaient moins sujets à l'obésité (27%) que les diabétiques métropolitains (+ 40%). Les Réunionnais souffrant du diabète sont deux fois plus nombreux à perdre la vue d'un œil que les métropolitains.



Désormais, il existe des solutions pour éviter ce déséquilibre :

- régime associé à une activité physique
- des traitements médicaux depuis mai 2001:
 - le Xénical, qui a pour rôle de bloquer une partie des graisses ingérées dans les aliments. Il élimine 30 g de graisse par jour. Ce traitement a des effets secondaires principalement d'ordre gastro-intestinal, avec parfois des troubles des reins et des voies urinaires (infection), des troubles du métabolisme et de la nutrition (hypoglycémie), des infections (grippe).
 - la Sibutramine, qui a pour rôle de diminuer la sensation de faim. Mais ce traitement a des effets secondaires : il augmente la fréquence cardiaque et la pression artérielle au repos. Ce médicament ne doit être prescrit qu'après le calcul de l'*IMC* (Indice de Masse Corporelle qui a pour but de calculer la quantité de graisse dans l'organisme. Cela avec une formule simple de mathématique: $IMC = \text{poids}/\text{taille}^2$) de l'individu.

Le Médiator, médicament utilisé comme coupe-faim pendant de nombreuses années par les diabétiques en surpoids, a été retiré du marché en novembre 2009 à cause de risques importants constatés ces dernières années (infarctus, ...).

Alison A.

Le chômage à la Réunion et en France

Le chômage se définit comme l'inactivité d'une personne souhaitant travailler. En France ce sont les hommes de plus de 50 ans qui sont particulièrement touchés et les jeunes. A la Réunion, il y a 98 500 chômeurs sur une population active de 341 000 personnes soit 28,9%. En France, il y a 4 249 100 de chômeurs sur une population active de 26 890 000 personnes soit 15,7%!!

Tableau comparatif du chômage

	<u>France</u>	<u>Réunion</u>
Pop.active	26 890 000	341 000
Nombres de Chômeurs	4 249 100	98 500
% de chômeur par rapport à la pop.active	9,3	28,9
% de chômeurs chez les 15/24 ans	25	55
% de chômeurs chez les femmes	9,7	30
	2009/10 +0,2	2009/10 +1,3
% de chômeurs chez les hommes	8,9	28
	2009/10 +0,1	2009/10 +1,9

A la Réunion nous sommes fortement touchés par le chômage. Celui-ci touche principalement les jeunes autant les femmes que les hommes.

Les Catégories

Catégorie A: Demandeurs d'emploi inscrits à Pôle emploi, tenus de faire des actes positifs de recherche d'emploi, sans emploi.

Catégorie B: Demandeurs d'emploi inscrits à Pôle emploi, tenus de faire des actes positifs de recherche d'emploi, ayant exercé une activité réduite courte.

Catégorie C: Demandeurs d'emploi inscrits à Pôle emploi, tenus de faire des actes positifs de recherche d'emploi, ayant exercé une activité réduite longue.

Catégorie D: Demandeurs d'emploi inscrits à Pôle emploi, non tenus de faire des actes positifs de recherche d'emploi pour diverses raisons (stage, formation, maladie, etc.), sans emploi.

Catégorie E: Demandeurs d'emploi inscrits à Pôle emploi, non tenus de faire des actes positifs de recherche d'emploi en emploi.

L.Anne-Lise

Le Soudan, le sud-Soudan et le Darfour

Le Soudan est un pays qui se situe au nord-est de l'Afrique. Il a pour capitale Khartoum et sa population s'élève à 40 218 455 habitants. La langue officielle est l'arabe classique mais 51 % de la population parle le couchitique, la nilo-saharienne, le tchadique et le nigéro-congolaise ce qui fait environ 125 langues parlées au Soudan. Son système politique est une fédération, sous régime dictature militaire, composée de 26 états depuis 1994. Chacun de ces états possède son propre gouvernement et son propre corps législatif. Les états sont eux-mêmes divisés en provinces (avec un gouvernement et un conseil provincial). On compte au moins 65 provinces dans tout le pays.



Le Soudan est le plus vaste des pays du continent africain avec une superficie de 2 505 810 km², ce qui en fait un pays 4.5 fois plus grand que la France. Il est classé 10^{ème} pays le plus vaste au monde. La quasi-totalité du Soudan est constituée d'un vaste plateau dont l'altitude varie de 300 à 1200 mètres. Les chaînes montagneuses se situent en bordure de la mer Rouge. Le Soudan est traversé par le Nil blanc (Bahr al-Abiadh) qui fournit l'eau en période de sécheresse et le Nil bleu (Bahr al Azrag) au débit plus irrégulier. La confluence des deux Nils se fait à Khartoum.

Le Sud-Soudan officiellement connu sous le nom du Gouvernement du sud-Soudan, est une région autonome du Soudan. Le sud-Soudan a une population estimée d'environ 8 260 490 habitants en 2008.

Le nord du Soudan, principalement arabe et musulman est gouverné directement par le gouvernement central. Le Darfour, en arabe « Maison Des Fours » est une région de l'ouest du Soudan, s'étendant sur le Sahara et le Sahel subsaharien. Le Darfour est en conflit depuis 2003. C'est une guerre civile qui est due aux tensions ethniques qui ont débouché sur le premier conflit du Darfour en 1987.

Les causes de la guerre sont :

- Une origine climatique et environnementale : sécheresse dans tout le Sahel
- Des ethnies différentes aux répartitions imbriquées : la guerre de 2003 opposait au départ les Zaghawes aux Arabes pro-gouvernementaux pour ensuite s'étendre aux autres ethnies
- La découverte de ressources pétrolières qui suscitent les convoitises des grandes puissances, en particulier la Chine.
- Un pays vaste et mal unifié. Le pouvoir central néglige les peuples de la périphérie qui se révoltent. Il contrôle les conflits locaux afin de satisfaire certains de ses intérêts.

Le nombre de morts de cette guerre s'élèverait environ à 10 000.



Guillaume C.

HISTOIRE D'AUDI



L'histoire d'Audi commence en 1899. Après trois ans d'apprentissage chez Benz, August Horch est licencié et décide de fonder sa propre société avec la collaboration de quelques ouvriers spécialisés. Pendant la première guerre mondiale, la société s'est retrouvée en difficulté, puis elle a été rachetée par DKW, spécialisée dans la production des deux roues. Durant la seconde guerre mondiale, les activités d'Audi

cessèrent. La firme fut rachetée par Mercedes en 1956, et par Volkswagen en 1964. En 1980, la création du modèle Audi Quattro (voiture de série qui fut utilisée pour le rallye de 1983 à 1986) qui a remporté plusieurs championnats du monde de rallye avec au volant Michèle Mouton (France), Stig Blomqvist (Suède) et Walter Röhrl (Allemagne) permit à la société de relancer totalement ses ventes et de se repositionner sur le marché sportif. Audi, symbolisé par les quatre anneaux, représente une des marques d'automobiles les plus célèbres de nos jours. Performance, haute technologie et luxe, sont les caractéristiques qu'Audi adopte pour mettre en avant son image de constructeur automobile sportif. En s'associant à Mini et Volkswagen durant ces dernières décennies, Audi continue de faire des ravages avec ces différents modèles : cabriolets, coupés, berlines et d'autres encore.

LA NOUVELLE AUDI A8

La nouvelle Audi A8 LW12 va sortir en fin Janvier 2011, c'est une des grandes berlines rapides, sportives et luxueuses. Elle a sous le capot un moteur W12, 6, 3FSI qui développe 500 chevaux. Elle atteint 100 km/h en moins de 5 secondes. À l'intérieur les passagers auront l'air de stars avec sièges massants situés à l'arrière (coussins gonflables et ajustables). Ils auront devant eux deux écrans LCD situés sur les dossiers des sièges conducteur et passager.



Anthony A