Impact carbone

La valeur des cartes en C02 est exprimée en grammes
(les données sont des ordres de grandeur).

20 km à vélo	0
Des fraises bio du jardin de la voisine	3
200 g de tomates locales des champs	40
1 assiette de spaghettis	50
1 yaourt	80
1 portion de fraises d'Espagne	220
2 œufs bio de poules élevées en plein air	400
200 g de chips	430
200 g de tomates produites sous serre chauffée	460
2 saucisses de Strasbourg	510
200 g de poulet	1 000
200 g d'ananas du Ghana (transportés par avion)	1 000
20 km en bus	2 120
20 km en voiture	2 500
1 cheeseburger	3 000
1 steak	6 000

Jeux pour habiter autrement la planète (avec les 8-11 ans) ©Les Presses d'Ile-de-France • 2010

Impact carbone

2 œufs bio
de poules
élevées en plein air

1 yaourt

200 g de tomates
locales
des champs

20 km à vélo

200 g de chips

1 portion
de fraises
d'Espagne

1 assiette
de spaghettis

Des fraises bio
du jardin
de la voisine

Jeux pour habiter autrement la planète (avec les 8-11 ans) ©Les Presses d'Ile-de-France • 2010

Impact carbone

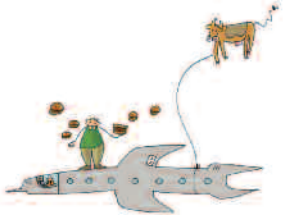
1 cheeseburger

20 km en bus

200 g de poulet

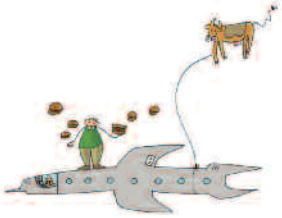
200 g de tomates produites sous serre chauffée

1 steak



20 km en voiture

200 g d'ananas du Ghana (transportés par avion)



2 saucisses de Strasbourg

Jeux pour habiter autrement la planète (avec les 8-11 ans) ©Les Presses d'Ile-de-France • 2010

Les défis du Colibri

Défi dessin	**Se faire des grimaces dans la glace** Rien de tel qu'un bon fou rire !	Défi buvuzuku	**Demander au conseil municipal de sécuriser la ville pour les vélos** Le principal obstacle à l'utilisation du vélo pour aller à l'école est la sécurité.	Défi lettres	**Chanter en se lavant** Voilà encore un plaisir qui ne coûte rien à la planète, sauf si on prolonge la douche.
Défi lettres	**Manger moins de viande** 1 kg de boeuf nécessite 20 kg de céréales + 20 000 l d'eau + 1 l de pétrole.	Défi oups !	**Éteindre les lumières derrière soi** Mots interdits : lampe, ampoule, noir, fermer, bouton, interrupteur, nuit. En France, l'électricité est fabriquée par les centrales nucléaires qui produisent des déchets radioactifs très dangereux.	Défi lettres	**Inviter ses copains** Un bon moment entre copains, cela ne coûte rien et rapporte beaucoup.
Défi mime	**S'habiller chaudement en hiver pour baisser le chauffage** 19° C suffisent dans la maison. En baissant de 1° C, on économise déjà beaucoup (7 %).	Défi oui-non	**Manger les fruits et légumes à la bonne saison.** Un fruit importé hors saison consomme pour son transport 10 à 20 fois plus de pétrole que le même produit acheté localement en saison.	Défi buvuzuku	**Changer de vêtements quand c'est nécessaire et non 3 fois par jour** Faire des lessives prend du temps et consomme de l'eau et de l'électricité : évitons de laver le linge propre.
Défi dessin	**Respirer l'odeur des fleurs** Petit bonheur qui fait du bien et qui ne coûte rien.	Défi dessin	**Donner à ceux qui en ont besoin** Le partage et la générosité rendent tout le monde plus heureux.	Défi buvuzuku	**Créer un compost dans le jardin pour les déchets verts** Nos poubelles contiennent en moyenne un tiers de déchets verts qui peuvent se transformer en bonne terre au lieu d'alourdir la poubelle.

Jeux pour habiter autrement la planète (avec les 8-11 ans) ©Les Presses d'Ile-de-France • 2010

Les défis du Colibri

Défi oups !

Faire des bisous à ceux qu'on aime
Mots interdits : amour, bouche, joue, câlin, lèvres, maman

Le meilleur moyen d'être heureux, c'est d'aimer et d'être aimé.

Défi lettres

Jouer en famille

Un jeu de société avec toute la famille, c'est plus rigolo qu'une soirée devant la télévision ou la console.

Défi lettres

Rendre service

À la maison, à l'école et ailleurs, rendre service aide tout le monde à mieux vivre ensemble.

Défi mime

Réparer plutôt que jeter

Un Français jette en moyenne plus de 1 kg de déchets par jour, et cela augmente sans cesse.

Défi oups !

Utiliser les 2 côtés des feuilles
Mots interdits : papier, brouillon, écrire, dessiner, recto, verso.

Le verso des feuilles peut servir de brouillon, c'est autant de papier économisé.

Défi oups !

Jeter ses déchets dans des poubelles
Mots interdits : ordures, papiers, saletés, container, corbeille.

Dans la cour de récréation de l'école, tout le monde met ses papiers à la poubelle.

Défi buvuzuku

Limiter le temps passé devant les écrans (ordi, TV, console)

Un enfant canadien passe 6 heures par jour en moyenne devant un écran. Cela a des conséquences sur sa santé physique et favorise la dépression.

Défi buvuzuku

Manger quelques sucreries pour le plaisir, pas pour se nourrir

Il faut savoir profiter des plaisirs de la vie mais manger trop de sucreries est mauvais pour la santé et ce sont souvent des produits suremballés.

Défi buvuzuku

Laisser les vêtements de marque aux frimeurs

A-t-on envie d'être jugé uniquement sur l'étiquette de nos vêtements ? Si l'on veut choisir ses marques, choisissons des marques écolo et solidaires.

Défi oui-non

Utiliser du papier recyclé

Fabriquer du papier recyclé consomme 6 fois moins d'eau et 4 fois moins d'énergie que du papier neuf.

Défi oui-non

Éviter les jeux d'eau avec de l'eau potable

L'eau est un bien précieux, la rendre potable coûte cher. Il vaut mieux jouer avec l'eau d'un ruisseau qu'avec celle du robinet.

Défi oui-non

Goûter avec des fruits

C'est bon pour la santé et sans emballage.

Jeux pour habiter autrement la planète (avec les 8-11 ans) ©Les Presses d'Ile-de-France • 2010

Les défis du Colibri

Défi mime

Prendre les escaliers et éviter l'ascenseur.

C'est bon pour la planète, cela économise de l'électricité et bon pour la santé, en faisant faire du sport.

Défi dessin

Installer des ampoules basse consommation

Les ampoules basse consommation consomment 5 fois moins d'électricité que les ampoules ordinaires et 20 fois moins que les halogènes.

Défi oui-non

Acheter des produits fabriqués le plus près possible de chez soi

Cela évite la pollution liée à leur transport.

Défi dessin

Construire des cabanes

C'est amusant et cela permet de réfléchir à la construction de la maison : quels matériaux on utilise, comment on veut y vivre…

Défi dessin

Emballer ses goûters dans une boîte plutôt qu'acheter des portions individuelles

En France, les emballages représentent entre un tiers et la moitié de nos déchets ménagers.

Défi dessin

Choisir des produits de toilette écologiques

Ils sont entièrement biodégradables, ne polluent pas la nature et ne contiennent pas d'ingrédients mauvais pour la santé.

Défi mime

Aller à l'école en pédibus

Un pédibus est un système organisé de ramassage scolaire pour aller à l'école à pied.

Défi mime

Fermer les portes et les fenêtres en hiver

Pour éviter les pertes de chaleur et économiser le chauffage.

Défi mime

Préférer le vélo à la voiture

En ville, la moitié des trajets en voiture font moins de 3 km et une voiture est plus polluante pendant les 3 premiers km !

Défi mime

Emprunter plutôt qu'acheter (ludothèques, bibliothèques…)

Un même objet sert ainsi à beaucoup plus de monde.

Défi lettres

Rencontrer ses voisins

C'est sympa et ça permet de s'échanger des services.

Défi lettres

Éviter les restes

En moyenne, un quart de notre nourriture est jetée à la poubelle.

Jeux pour habiter autrement la planète (avec les 8-11 ans) ©Les Presses d'Ile-de-France • 2010

Les défis du Colibri

Défi dessin	**Fermer rapidement réfrigérateur et congélateur** Cela évite qu'ils consomment beaucoup d'énergie pour faire baisser la température à nouveau.	Défi oups !	**Préférer les douches aux bains** Mots interdits : laver, eau, baignoire, propre, bain, savonner. Une douche de 5 min consomme 30 à 80 l d'eau et un bain 150 à 200 l.	Défi oups !	**Mettre un couvercle sur les casseroles** Mots interdits : cuire, bouillir, eau, cuisine, couvrir, fermer, vapeur Garder 1,5 l d'eau en ébullition demande 4 fois moins d'énergie avec un couvercle.
Défi mime	**Rendre visite aux personnes seules** Être attentif aux autres, c'est donner et recevoir du bonheur.	Défi oups !	**Fermer l'eau en se brossant les dents** Mots interdits : dentifrice, robinet, laver, lavabo, carie, fermer, arrêter Laisser couler l'eau, c'est gaspiller 12 l par minute.	Défi buvuzuku	**Acheter des produits équitables** Si une personne fabrique des objets, il est normal qu'elle soit payée suffisamment pour vivre et qu'elle travaille dans de bonnes conditions. Mais ce n'est pas toujours le cas, sauf pour les produits équitables.
Défi lettres	**Manger bio** C'est bon pour la santé et bon pour l'environnement.	Défi buvuzuku	**Réutiliser les objets et les matériaux** On peut se souvenir des 4 R : Réduire (ses déchets), Réutiliser (plutôt que jeter), Réparer, Recycler.	Défi oui-non	**Acheter des produits sans emballage** Dans une maison, un tiers des déchets sont des emballages.
Défi lettres	**Trier les déchets** Avec les déchets triés, on peut produire d'autres objets et économiser les matières premières (pétrole, métaux…).	Défi oui-non	**Éteindre les veilles des appareils électriques** Les veilles de tous les appareils électriques d'une maison restent allumées 24 h sur 24 et consomment autant qu'un réfrigérateur.	Défi oui-non	**Donner les jouets et les vêtements que l'on n'utilise plus** Cela évite les déchets et fait des heureux.

Jeux pour habiter autrement la planète (avec les 8-11 ans) ©Les Presses d'Ile-de-France • 2010

Pique Cœur Carreau

Pique

Ce qui m'a fait mal :
(Je commence ma phrase par « Je »)

Personnel

Carreau

Moi aussi, j'ai fait mal :

Personnel

Cœur

Ce que je peux faire pour qu'il y ait plus de paix autour de moi

Trèfle

Ce qui peut m'aider à favoriser la paix en moi et autour de moi

Jeux pour habiter autrement la planète (avec les 8-11 ans) ©Les Presses d'Ile-de-France • 2010

Salutations du monde

Inde
Le « namaste ».
Place tes mains jointes sur la poitrine
comme les gens qui prient
et penche-toi légèrement en avant.

États-Unis
Serre fort la main de l'autre personne
en l'agitant de haut en bas
et en la regardant droit dans les yeux.

Belgique
Fais trois baisers à l'autre personne,
en passant d'une joue à l'autre.

Moyen-Orient
Le « salaam ».
Fais un mouvement de la main droite,
en touchant d'abord le cœur (à gauche
de la poitrine), ensuite le front, et finalement
en dirigeant la main vers le haut.
Dis en même temps : « salaam alaykum »,
qui signifie « la paix soit avec vous ».

Malaisie
Tends tes mains et ramène les bouts de
tes doigts contre ceux de l'autre personne.
Ensuite ramène tes mains vers ton cœur
(à gauche de la poitrine), ce qui signifie « je vous
accueille du fond du cœur ». Les hommes ne peu-
vent faire ce geste qu'envers d'autres hommes
et les femmes qu'envers d'autres femmes.

Polynésie
Embrasse et frotte le dos
des personnes que tu salues
(geste réservé aux hommes).

Chez les Maoris
Pose ta main
soit sur la tête soit sur les épaules
de la personne que tu salues.

Chez les Eskimos
Frotte ton nez contre celui
de la personne à qui tu dis bonjour.

Quelques communautés d'Afrique de l'Est
Crache sur les pieds
de la personne que tu salues.

Tibet
Tire la langue.

Jeux pour habiter autrement la planète (avec les 8-11 ans) ©Les Presses d'Ile-de-France • 2010

Salutations du monde

Japon
Incline le haut de ton corps.

Russie
Secoue fortement les mains
de la personne que tu salues.
Continue par une « étreinte d'ours »
ainsi que par deux ou trois baisers
en alternant les joues.

Amérique latine
Prends la personne dans tes bras
(ça s'appelle un « abrazo ») et donne-lui
quelques tapes chaleureuses dans le dos.

Kenya
Claquez-vous l'un l'autre les paumes des mains
et agrippe les doigts (fermés en poing)
de l'autre personne.

Thaïlande
Le « wai ». Comme pour le « namaste » indien,
place tes mains jointes en position de prière
sur ta poitrine et incline-toi légèrement.
Plus tes mains sont placées haut sur ta poitrine,
plus tu fais preuve de respect envers l'autre,
mais ne place pas les mains au-dessus de ta tête
car ce serait interprété comme une insulte.

Europe du Sud
Prends la main droite de l'autre
dans tes deux mains, secoue les mains
chaleureusement et assez longtemps.
Puis, avec la main gauche, touche l'avant-bras,
le coude ou le revers d'habit de la personne.

Turquie
Serre les deux mains de la personne
ou prends la personne dans tes bras
en lui embrassant les deux joues.

Israël
En disant « shalom »,
serre la main de la personne ou embrasse-la,
selon que tu la connais bien ou non.

Jeux pour habiter autrement la planète (avec les 8-11 ans) ©Les Presses d'Ile-de-France • 2010

Les tailleurs

Famille Del Amarillono

Depuis que votre ancêtre Pépé Gustavo s'est empoisonné avec un jaune d'œuf avarié, le jaune est interdit dans votre famille. Le jaune, c'est laid, ça sent mauvais, ça enlaidit le teint. Quand vous voyez du jaune, vous vous bouchez toujours le nez, comme si l'odeur de l'œuf de Pépé Gustavo continuait à se faire sentir.
En revanche, vous aimez les formes géométriques : jolis triangles, grands carrés, beaux losanges… dont vous décorez tous vos vêtements. Pour la forme, comme vous avez une légère tendance à l'embonpoint dans la famille, vous dessinez vos vêtements toujours plus larges en bas qu'en haut. C'est plus facile à enfiler, on y est plus à l'aise et c'est ce qui fait la renommée de confort des vêtements Del Amarillono. Il ne vous viendrait pas à l'idée que l'on puisse tailler les vêtements différemment.

Pour fabriquer une chemise, un pantalon, un chapeau, une cape :

- dessinez la forme sur une feuille, plus large en bas qu'en haut,
- vérifiez,
- découpez,
- décorez avec des formes géométriques et sans utiliser de jaune,
- vérifiez.

Famille Antipasti Frangini

Le plus célèbre vêtement fabriqué par votre famille est celui d'Arlequin. Depuis, votre style a évolué. Vous avez l'amour des vêtements de mille couleurs. Mais, vous vous êtes aperçu que les triangles portaient malheur. Un jour, la tante Paola avait un triangle sur sa robe, et douze jours après elle s'est cassé le petit orteil du pied droit. Son mari portait un chapeau à triangle, une flèche égarée à pointe triangulaire s'est plantée dans son postérieur… Depuis, quand vous voyez un triangle, pour conjurer le mauvais sort, vous croisez les deux index sur votre front. C'est très efficace ! Le petit Giovanni, qui a beaucoup voyagé, a introduit une nouvelle mode : les franges. Vous en mettez au bas de tous vos vêtements. C'est joli et ça éloigne les mouches. C'est à ça que l'on reconnaît un authentique vêtement Antipasti Frangini.

Pour fabriquer une chemise, un pantalon, un chapeau, une cape :

- dessinez la forme sur une feuille,
- vérifiez,
- découpez,
- décorez comme vous voulez mais sans triangle et avec le plus de couleurs possible,
- faites les franges,
- vérifiez.

Famille Vertgosier

Dans la famille Vertgosier, vous êtes des artistes.
Pas comme le commun des tailleurs, vous, vous êtes des originaux : vos vêtements ne sont jamais symétriques. Quand vous voyez une chemise symétrique, cela vous fait lever les yeux au ciel et souffler d'ennui.
Vous travaillez avec les plus grandes cours du royaume qui vous commandent des tapisseries. C'est pour cela que vos vêtements sont décorés de scènes de la vie quotidienne : baignade au château, chasse à courre, déjeuner sur l'herbe…
Et le vert, c'est votre passion ! vert pomme, vert émeraude, vert amande ou vert bouteille, vous en mettez partout. Le vert, c'est vraiment une couleur qui a du style. Comme vous !

Pour fabriquer une chemise, un pantalon, un chapeau, une cape :

- dessinez la forme sur une feuille, elle ne doit pas être symétrique,
- vérifiez,
- découpez,
- décorez avec des scènes de la vie et beaucoup de vert,
- vérifiez.

Famille Dubois de Rondetournure

Votre famille fabrique des vêtements de qualité depuis l'époque des rois fainéants. Vous avez gardé de ce temps révolu le goût de la rondeur. On reconnaît un authentique vêtement Dubois de Rondetournure à ses motifs alternant le rond et le cercle. Et le bas en est toujours arrondi.
Par contre, depuis que votre ancêtre Blanche-Neige s'est piqué le doigt en filant la laine et que trois gouttes de son sang sont tombées sur la neige, vous savez que rouge et blanc ne doivent jamais être en contact, au risque de dormir pendant cent ans ! En décorant vos habits, vous êtes toujours attentifs à ce que le rouge et le blanc ne se touchent jamais. Et, quand vous le voyez ailleurs, vous vous cachez immédiatement un œil, afin de vous protéger d'une éventuelle malédiction.

Pour fabriquer une chemise, un pantalon, un chapeau, une cape :

- dessinez la forme sur une feuille, le bas des vêtements doit être arrondi,
- vérifiez,
- découpez,
- décorez avec des ronds,
- coloriez en évitant absolument que rouge et blanc ne se touchent,
- vérifiez.

Jeux pour habiter autrement la planète (avec les 8-11 ans) ©Les Presses d'Ile-de-France • 2010

Les cultivateurs de la planète Ar'Otsé

Un brouillard cosmique s'étend sur la planète. Tirez le dé.

Chiffre pair : il passe au-dessus de vos champs et empoisonne tout
› 0 cerise à bicornette

Chiffre impair : il passe chez le voisin, vous êtes épargné
› 1 cerise à bicornette

Avec vos voisins, vous avez installé un système d'arrosage de tous les champs du village. Tout le monde se donne la main, vous serrez la main de votre voisin de droite, qui serre celle de son voisin et ainsi de suite : c'est l'eau qui circule. Attendez qu'elle revienne jusqu'à vous.

› 1 cerise à bicornette

Le prix du purin d'orque a augmenté. Vous n'avez pas pu en mettre assez. Vos plantes n'ont pas donné de fruits.

› 0 cerise à bicornette

Votre père est riche. Il achète les meilleures graines et le meilleur purin. Vos récoltes sont exceptionnelles.

› 10 cerise à bicornette,
les manger aussi vite que possible

Plutôt que de poser des pièges, vous achetez un poison à musarates qui vous rend malade.

› 0 cerise à bicornette

Pour compléter le gain de la vente de votre récolte, vous ramassez le purin d'orque. Tout le monde dit « beurk » en se bouchant le nez.

› 1 cerise à bicornette

Jeux pour habiter autrement la planète (avec les 8-11 ans) ©Les Presses d'Ile-de-France • 2010

Les cultivateurs de la planète Ar'Otsé

Le marchand qui achète vos cerises décide de les payer moins cher.
Vous ne pouvez pas les vendre ailleurs.

› 1 cerise à bicornette au lieu de 2 l'année dernière

A l'école, vous avez appris à mieux tailler les plantes à cerises, vos récoltes sont meilleures.

› 2 cerises à bicornette

Avec vos voisins, vous achetez une cabrisse à houppe.
Tout le monde dit « bêêh… ».
Grâce à son lait, vous mangez mieux et êtes en meilleure santé.

› 2 cerises à bicornette

Vous n'avez pas l'eau courante et le purin d'orque a contaminé votre puits.
Tout le monde dit « beurk » en se bouchant le nez.
Vos parents sont malades.

› 0 cerise à bicornette

Les produits chimiques que vous utilisiez ont épuisé votre terre.
Pas de récolte cette année.

› 0 cerise à bicornette

Vos parents attrapent la grippe spatiale.
Tirez le dé.

1, 2 ou 3 : ils meurent
› 0 cerise à bicornette

4, 5 ou 6 : ils guérissent
› 1 cerise à bicornette

Jeux pour habiter autrement la planète (avec les 8-11 ans) ©Les Presses d'Ile-de-France • 2010

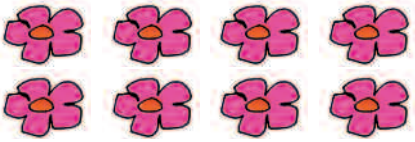
Les cultivateurs de la planète Ar'Otsé

Vous vendez du sirop de cerise.
Mais maintenant un industriel vend du Caco-Cornetta et personne n'achète votre sirop.

› 1 cerise à bicornette
au lieu de 2 l'année dernière

Votre famille a une fabrique de confiture. Vous avez beaucoup travaillé, les confitures se vendent bien et les prix sont stables.

› 8 cerises à bicornette
les manger aussi vite que possible



Votre père ne sait ni lire ni écrire, il n'y avait pas d'école quand il était petit.
Il se fait avoir par la personne qui lui achète sa récolte car il ne peut pas lire le contrat.

› 0 cerise à bicornette

Vos parents sont malades mais vous habitez dans un village qui a une caisse de solidarité. Faites le tour du cercle en faisant l'ambulance spatiale.

› 2 cerises à bicornette

Votre récolte est très bonne. Vous auriez pu gagner trois cerises mais vous devez donner une partie de la récolte au propriétaire de votre ferme qui habite la planète Piksoo.

› 1 cerise à bicornette

Votre voisin vous a volé votre récolte.
C'est un ami des gardes planétaires,
il sait que vous ne pouvez rien faire.

› 0 cerise à bicornette

Jeux pour habiter autrement la planète (avec les 8-11 ans) ©Les Presses d'Ile-de-France • 2010

Le commerce équitable

1. L'usine de tissu où travaille Lajili rejette les eaux qui ont servi aux teintures dans le ruisseau. L'eau est toute bleue.

2. L'usine où travaille Soledad vend ses hamacs à l'entreprise Équi-hamacs. La patronne s'est engagée à ce que les ouvrières travaillent dans de bonnes conditions et à créer une petite école.

3. Rani a 10 ans, elle fabrique des paniers depuis qu'elle a 7 ans. Elle ne va pas à l'école. Ce qu'elle gagne lui permet juste de s'acheter à manger.

4. Moussa cultive du riz. Au marché, on vend du riz cultivé dans un autre pays à un prix très bas. Si Moussa vend son riz au même prix, il ne gagnera pas assez pour payer l'école de ses enfants.

5. Touré vend les cacahuètes qu'il produit à une association. L'association lui en donne un bon prix et s'est engagée à lui acheter sa production tous les ans à condition que ses ouvriers soient bien payés.

6. M. Dugal produit de l'huile d'olive. Il a rencontré une entreprise qui va vendre son huile. Ils se sont mis d'accord sur un prix qui permet à tout le monde de gagner sa vie.

7. Sophie fait attention à acheter des produits qui n'ont pas été fabriqués par des enfants. Elle est prête à payer plus cher si besoin est.

8. M. Ahmed possède une petite usine de chaussures. L'Européen qui lui achetait sa production lui a dit qu'elles étaient trop chères. M. Ahmed n'a pas vendu ses chaussures, il ne peut plus payer ses ouvriers.

9. Quand Jean achète du chocolat avec le logo Commerce équitable, il a confiance et sait que les producteurs du cacao utilisé pour son chocolat gagnent assez d'argent pour vivre correctement.

10. Les clients de M. Sanchez sont prêts à s'engager à acheter sa production de piments tous les ans à un prix correct. M. Sanchez s'est engagé à améliorer ses techniques de production et à utiliser moins de produits chimiques.

Jeux pour habiter autrement la planète (avec les 8-11 ans) ©Les Presses d'Ile-de-France • 2010

Le commerce équitable

11. Carlos a travaillé pendant dix ans pour l'entreprise américaine United Fruit Company. Il est gravement malade à cause des pesticides utilisés pour traiter les fruits et ne pourra jamais avoir d'enfants.

12. Amédée travaille dans une bananeraie au Cameroun plus de douze heures par jour pour 36 euros par mois. S'il demande une amélioration de ses conditions de travail, il risque d'être mis à la porte.

13. Depuis que la mère de Fatoumata travaille à la coopérative d'ananas séchés, elle gagne assez d'argent pour nourrir sa famille. Fatoumata n'est plus obligée de l'aider et peut maintenant aller à l'école.

14. Pour planter de nouveaux bananiers, une entreprise coupe les arbres de la forêt tropicale, qui ne peuvent alors plus retenir l'érosion des sols. À chaque pluie, Solofo voit la terre qui s'en va et plus rien ne peut pousser.

15. Grâce à l'argent gagné avec la vente de noix de cajou, la coopérative où travaille Jasmar va pouvoir acheter des vaches et planter un potager.

16. Avec l'argent de la vente de la confiture de mangue, le village de Baptista va pouvoir construire un petit hôpital.

17. Ronaldo est au chômage depuis un an, sans revenus : l'entreprise Coffee Corp. où il travaillait n'a pas souhaité le garder lorsqu'il est tombé malade.

18. Kenia a dû accepter une baisse de salaire de moitié suite à une baisse des prix mondiaux du sucre.

19. Globawak Inc. veut passer une très grosse commande de café. Cette entreprise l'achètera au producteur qui lui proposera le prix le plus bas.

20. Mercedes, 18 ans, travaillait dans une usine de jeans. Elle recherche un nouvel emploi car l'usine a été déplacée dans un pays où les salaires sont encore moins élevés.

Jeux pour habiter autrement la planète (avec les 8-11 ans) ©Les Presses d'Ile-de-France • 2010

Fiche de paie

Remplir cette feuille à la fin du temps de production

Nombre de sacs fabriqués en _____ minutes : _____

Nombre de sacs fabriqués en 1 heure : _____

Nombre de sacs possible en 12 heures : _____

Paie pour une journée de 12 heures : _____

Coût de la vie à Tiruchchirappalli (Rs = roupies)

Nourriture

1 kg de légumes : 35 Rs
1 kg de riz : 25 Rs
1 douzaine d'œufs : 25 Rs
1 l de lait : 20 Rs
1 kg de farine : 30 Rs
1 poulet : 100 Rs
6 oranges : 50 Rs
6 bananes : 7 Rs
1 tasse de thé : 2 Rs

Frais divers

1 journal quotidien : 7 Rs
1 ticket de train : 30 Rs
1 ticket de bus : 2 Rs

Vêtements

1 pantalon : 100 Rs
1 chemise : 500 Rs
1 sari : 1000 Rs
1 paire de tongs : 70 Rs

Dépenses de santé

1 consultation
de médecin : 50 Rs
1 cachet d'aspirine : 5 Rs

Autres produits

Loyer par mois : 600 Rs
1 réchaud : 200 Rs
1 casserole : 100 Rs
1 savon : 15 Rs

Jeux pour habiter autrement la planète (avec les 8-11 ans) ©Les Presses d'Ile-de-France • 2010

Les sacs en papier

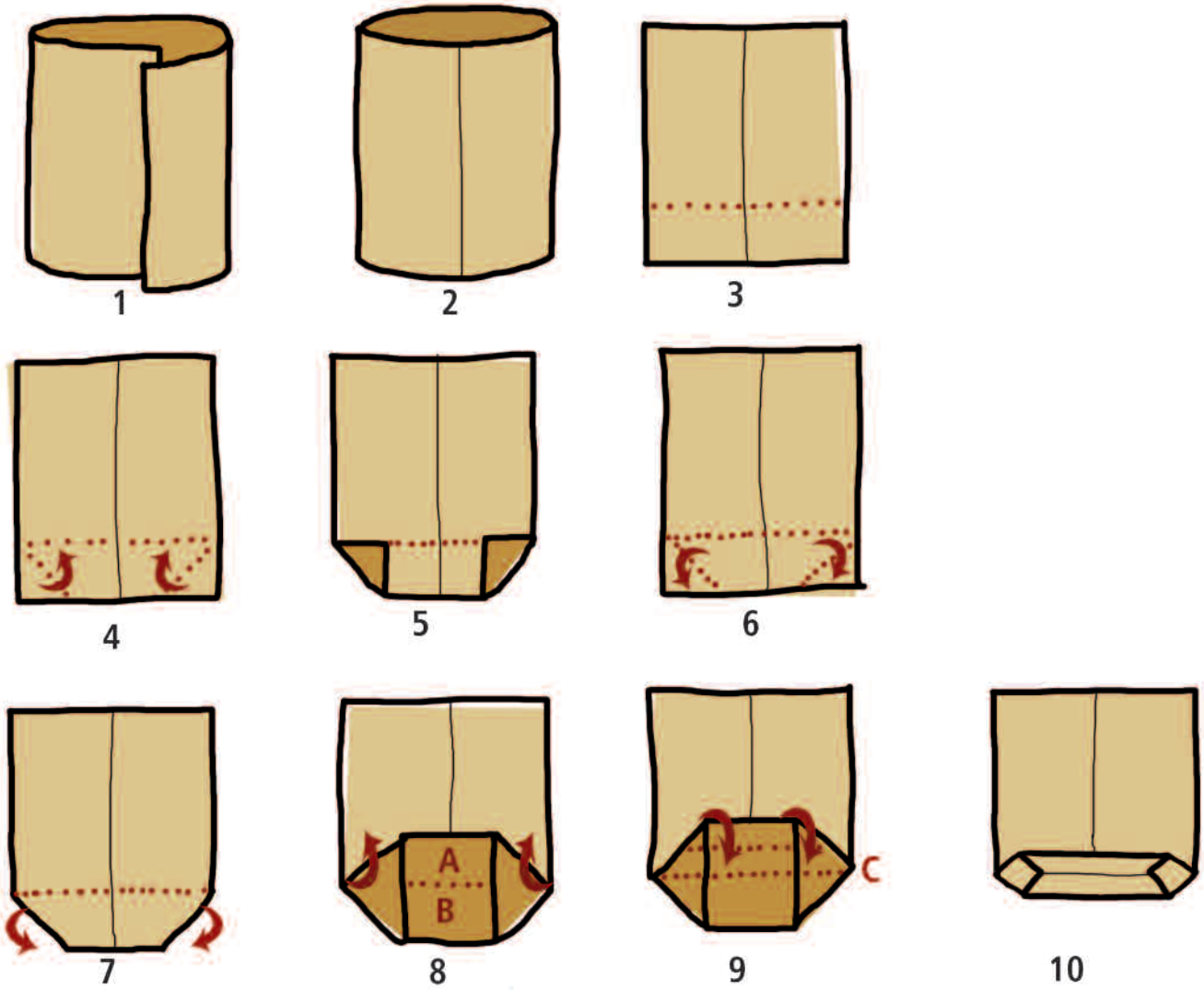
- Prendre une feuille de papier journal de format A3 ou A4. Plier les côtés du papier jusqu'au milieu (figure 1).
  Faire se chevaucher les côtés et encoller sur un bord. Couvrir ce bord avec l'autre bord (figure 2).

- Tracer un trait en bas du papier, à environ 5 cm du bord bas.
  Plier puis déplier (figure 3) au niveau de cette ligne.
  Replier les coins jusqu'à la pliure (figure 4).

- Appuyer et plier (figure 5).
  Déplier (figure 6)

- Passer les coins à l'intérieur du sac (figure 7).
  On a maintenant un sac avec deux soufflets, A et B, (figure 8).

- Replier le soufflet du dessus A jusqu'à la ligne du milieu C (figure 9), puis rabattre le soufflet du dessous B sur le soufflet A.
  Faire se chevaucher et coller (figure 10).



Jeux pour habiter autrement la planète (avec les 8-11 ans) ©Les Presses d'Ile-de-France • 2010

Un nouveau monde pour la Terre

Vous êtes une bande d'amis et vous pensez que ce qui rend les gens heureux, c'est l'amitié et la famille. Dans votre monde, il faudra des espaces pour passer du temps ensemble, discuter afin de régler les problèmes. Pour vous, personne ne doit agir ou vivre seul dans son coin. Vous rêvez de grandes fêtes et d'entraide au quotidien.

Créez des maisons, des bâtiments publics et des moyens de transport. Pensez à la production de nourriture. Il faut que votre population soit en pleine forme dans sa tête et dans son corps !

Votre équipe d'architectes s'est rencontrée dans une école d'art. Vous êtes des artistes : musique, théâtre, peinture, sculpture… pour vous, le bonheur vient de l'art. Si chacun pouvait exprimer ses émotions, il n'y aurait pas de guerre ! Vous rêvez d'un monde où chacun pourrait être créatif. Il faut des espaces pour créer et des lieux pour exposer les créations.

Créez des maisons, des bâtiments publics et des moyens de transport. Pensez à la production de nourriture. Il faut que votre population soit en pleine forme dans sa tête et dans son corps !

Vous vous sentez très concerné par les problèmes de la planète. Vous avez écrit un ouvrage intitulé *Pour être heureux*, *l'homme doit vivre dans la nature*. C'est en vivant dans la nature que l'homme peut être en paix avec lui-même et avec les autres. Votre monde permettra cela, l'homme sera un élément de la nature, les constructions y seront très naturelles et il n'y aura pas de pollution.

Créez des maisons, des bâtiments publics et des moyens de transport. Pensez à la production de nourriture. Il faut que votre population soit en pleine forme dans sa tête et dans son corps !

Vous avez beaucoup travaillé pour monter votre agence d'architectes. Maintenant, vous gagnez bien votre vie et vous pouvez vivre comme vous l'aimez : faire des voyages, bien manger, avoir une grande maison confortable, acheter ce qui vous fait envie. Vous pensez que même si l'argent ne fait pas tout, il aide vraiment à être heureux. Vous souhaitez cela pour la population de votre monde : que ceux qui travaillent beaucoup gagnent de l'argent. Il faut une société rapide, efficace, avec des usines pour produire les biens à acheter.

Créez des maisons, des bâtiments publics et des moyens de transport. Pensez à la production de nourriture. Il faut que votre population soit en pleine forme dans sa tête et dans son corps !

Jeux pour habiter autrement la planète (avec les 8-11 ans) ©Les Presses d'Ile-de-France • 2010