

Géo Challenge

Informations pratiques

Durée de l'animation : 30 minutes

Nombre de participant-e-s : à partir de 6

Nombre d'animateurs-trices : 1

Matériel :

- 45 questions du quizz
- carte de Peters plastifiée
- gommettes de couleur
- 11 gommettes « animateur » numérotées blanches
- pâte à fixe
- des pochettes cadeaux
- un gain pour l'équipe gagnante (ne pas parler du gain aux participants. Présentez plutôt le jeu comme une façon ludique de bousculer ses représentations sur la SI)

Public : Tout public

Disposition de l'espace : Tout type d'espace

Objectifs de l'animation

Le Geo Challenge est un quizz interactif visant à interroger les participant-e-s sur les enjeux de la solidarité internationale et sur leurs représentations géographiques (Nord-Sud, Sud-Sud).

Ce jeu permet également aux participant-e-s de se familiariser avec la Carte de Peters.

Les participant-e-s sont divisé-e-s en équipes, le but du jeu étant de répondre au plus grand nombre de questions.

Résumé de l'animation

Un quizz sur l'état du monde actuel.

Déroulé de l'animation

La carte de Peters est affichée sur le mur, on demande aux participant-e-s s'ils connaissent déjà cette carte. Si oui, on fait dire à chacun-e ce qu'il sait de cette carte. Si non, on explique en quoi elle diffère de la carte du Mercator. Chacun-e est invité-e à se rapprocher et à bien la regarder.

Consignes

Il est important de présenter et d'expliquer les enjeux de la carte de Peters aux participant-e-s :

« Les cartes géographiques placent généralement l'Europe et la France au centre du monde. La ligne de l'équateur n'est pas au milieu de la carte, mais est placée vers le Sud. Les pays du Nord y occupent donc plus de place. Le Nord est d'ailleurs placé en haut et le Sud en bas.

Or, une représentation géographique n'est jamais neutre. En bref, tout cela crée une certaine représentation du globe, où les pays du Nord occupent une place prépondérante.

L'historien Arno Peters a créé une projection qui rend à chaque Etat son importance territoriale. Elle propose une vision où les proportions des surfaces de chaque pays sont enfin exactes. L'équateur se situe au milieu de la carte. Il découpe ainsi le monde en 2 hémisphères de même taille.

Cette projection de Peters est particulièrement intéressante car elle nous oblige à reconsidérer notre conception de l'importance de chaque pays ainsi que les rapports entre les peuples. Il est essentiel d'avoir conscience de sa propre représentation du monde avant de partir. De voir où l'on se situe en tant que Français et où se situent les populations que l'on va rencontrer. »

Accueillir les participants : « *Bienvenue au Geo Challenge Quizz de la Solidarité Internationale. A travers ce jeu, vos représentations de la SI et des relations Nord-Sud vont être bousculées. Vous êtes prêts ? C'est parti !* »

Former les équipes et leur attribuer une couleur (gommettes correspondantes).

Expliquer les règles du jeu : « *vous devrez placer votre/vos réponse(s) sur la carte de Peters* ».

Déroulement

Poser une question aux équipes. La réponse est forcément un pays ou une ville.

A chaque question, les équipes se concertent pour trouver la réponse.

Un membre de l'équipe va ensuite coller une gommette sur le pays ou la ville qu'il/elle estime être la réponse à la question. Les participant-e-s seront déstabilisé-e-s par le positionnement des pays sur la Carte de Peters. Vous pouvez donc aiguiller les équipes si elles ne savent vraiment par la réponse (chaud/froid).

Bonne réponse = un point à l'équipe qui a posé son affiche en premier

Mauvaise réponse = aucun point n'est attribué

Si aucune équipe n'a trouvé du premier coup, il peut être possible de proposer une deuxième chance à toutes les équipes.

Si les deux équipes ont donné de mauvaises réponses, l'animateur-trice place son affiche blanche "animateur-trice" sur la bonne "réponse-pays"

Après chaque question, donner l'explication de la réponse et faire un débriefing sur les éventuelles erreurs.

A la fin des 11 questions, l'équipe qui a obtenu le plus de bonnes réponses gagne.

Faire le débriefing avec les participants à partir du visuel des réponses exposées sur la carte.

Quizz Solidarité Internationale

1. Lequel de ces trois pays a le plus fort taux de ressortissants étrangers (qui n'ont pas la nationalité) dans sa population ? La France, les Etats-Unis ou l'Espagne ?

Solution : L'Espagne (14,1% en 2008)

France (8,4% en 2008) et Etats-Unis (13,7% en 2008).

Contrairement aux idées reçues, la France n'est pas un pays d'immigration massive. En 2008, les étrangers représentaient 8,4% de la population contre 13,7% pour les Etats-Unis ou 14,1% pour l'Espagne. Par ailleurs, alors que la France compte 5,5 millions d'étrangers sur son territoire, ce sont près de 3 millions de Français qui actuellement travaillent et vivent à l'étranger.

Source : La CIMADE, Petit Guide pour lutter contre les préjugés sur les migrants

2. Quel continent compte le plus de déplacés internes ?

Solution : L'Afrique avec 11,1millions des déplacés internes.

Puis l'Amérique avec 5,4 millions, l'Asie du Sud et du Sud-Est (4,6 millions), le Moyen-Orient (3,9 millions) et l'Europe et l'Asie Centrale (2,5 millions).

Source : Terre D'Asile, ProAsile, n° spécial 22

3. Quel pays est le premier consommateur d'eau en bouteille par habitant ?

Solution : Le Mexique.

Le Mexique consomme 13% de l'eau en bouteille du monde. Les mexicains consomment autant d'eau en bouteille par crainte de pollutions des aqueducs. Les Mexicains ont bu en moyenne 234 litres d'eau

embouteillée par personne au cours de l'année 2009, contre seulement 110 aux États-Unis, ou 119 en Espagne. Les fabricants revendent l'eau 300 fois son prix d'achat.
Source : www.maplanetebleue.com, 2009

4. Parmi ces trois pays lequel est le plus touché par le phénomène de migration liée à des raisons climatiques ? Bangladesh, Mali, Haïti ?

Solution : Bangladesh

Avec plus de 140 millions d'habitants concentrés sur un territoire à peine plus grand que le quart de la France, le Bangladesh est l'un des États les plus exposés du monde au réchauffement planétaire. Le rapport du groupe intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) estime ainsi à 5,5 millions le nombre de personnes déplacées et à 10,9 % la perte en territoire du plat pays bangladais pour une élévation du niveau de la mer de 45 centimètres.

Source : Arte

5. Dans quel pays trouve-t-on le plus d'ONG ?

Solution : L'Inde

Avec 3,3 millions d'ONG en Inde, il y a une ONG pour 400 habitants.

En Inde, il y a plus d'ONG que d'écoles.

Source : Rapport du gouvernement indien, 2010

6. Quel pays accueillait le plus de réfugiés au monde, fin 2010 ?

Solution : Le Pakistan avec 1 900 600 réfugiés.

Puis viennent l'Iran (1 073 400 personnes), la Syrie (1 005 500 personnes), l'Allemagne (594 300), la Jordanie (450 900) et le Kenya (402 900).

Source : Amnesty International, La Chronique, n°302

7. Quel est le premier pays d'origine des réfugiés (fin 2010) ?

Solution : L'Afghanistan avec 3 054 700 réfugiés. Viennent ensuite l'Irak (1 683 600), la Somalie (770 200) et la RDC (476 700).

Source : Amnesty International, La Chronique, n°302

8. Quel est le premier pays d'accueil des Libyens depuis la Révolution libyenne ?

Solution : La Tunisie

Selon les statistiques de l'OIM en date du 12 mai 2011 : 779.711 personnes ont fui la Libye depuis la mi-février dont : 380.412 vers la Tunisie ; 278.549 vers l'Égypte ; 62.429 vers le Niger ; 24.795 vers le Tchad ; 18.674 vers l'Algérie ; 2.800 vers le Soudan et seulement 10.947 vers l'Italie et 1.106 vers Malte, soit pour l'Europe : 1,5% des arrivées de Libye.

Source : Terre D'Asile, ProAsile, n° spécial 22

A ENLEVER ?

9. Quels sont les 2 pays ayant le plus fort taux de trafic d'enfants ?

Solution : La Thaïlande et le Brésil

Source : www.libertadlatina.org

10. Quel est le pays qui, depuis fin janvier 2012, interdit la commercialisation et l'utilisation des sacs, sachets et films en plastique pour la vente d'aliments, d'eau et autres boissons ?

Solution : Le Congo

Source : Magazine mensuel Là-Bas, Mars 2012, p.15

11. Qui est le premier producteur de pétrole ?

Solution : La Russie, viennent ensuite l'Arabie Saoudite, les USA, l'Iran et la Chine.

/ !\ Il ne s'agit pas ici de la plus grosse réserve !

Source : La Documentation Française

12. Combien de détenus sont toujours incarcérés à Guantanamo ? Placez Guantanamo sur la carte.

Solution : 93

Source : <http://www.lapresse.ca/international/etats-unis/201601/14/01-4939817-le-nombre-de-prisonniers-de-guantanamo-passe-sous-la-barre-des-100.php>

13. Quel pays est le plus gros producteur mondial de lin ?

Solution : La France

Cela représente 80% de la production mondiale.

Source : http://www.francetvinfo.fr/france/la-france-premier-producteur-de-lin-au-monde_1055077.html

14. Quel pays européen a les mines de charbon les plus meurtrières, en proportion de ce qui est extrait ?

Solution : La Turquie avec 80 morts par an en moyenne.

Au niveau mondial, les mines turques sont les troisièmes plus dangereuses. L'Etat turc a délégué l'exploitation des mines de charbon à des entreprises privées, qui sous-estiment les conditions de sécurité.

Source : RFI

15. Quel pays a la plus grosse production mondiale d'uranium ?

Solution : Le Kazakhstan

En 2010 cela représentait 33% de la production mondiale.

Source : World Uranium Mining [archive] sur www.world-nuclear.org

16. Quel est le premier pays à avoir accordé le droit de vote aux femmes ? Et le dernier ?

Solutions : La Suède entre 1718 et 1771

L'Arabie Saoudite (en 2011, pour les élections de 2015)

17. En quelle année les femmes ont-elles eu le droit de vote en Equateur ? Placez l'Equateur sur la carte.

Solution : En 1929, plus de dix ans avant la France.

18. Quel pays est le plus producteur de terres rares ?

Solution : La Chine représente 94% de la production mondiale.

Les métaux qui composent les terres rares sont indispensables à la fabrication de produits de haute-technologie (éoliennes, téléphone, ordinateur, voitures électriques, ampoules basse consommation...)

Source : Nouvel Obs

19. Quel est le pays le plus menacé par les conséquences de la fonte de la banquise ?

Solution : Les Maldives, devant les archipels Tuvalu et Kiribati. Si le niveau de la mer s'élève ces archipels seront rayés de la carte.

Source : www.maxisciences.com

20. Dans quel pays Areva est-il le premier employeur privé ?

Solution : Le Niger. Areva est le second employeur du pays après la fonction publique.

21. Quel est le premier pays à avoir rendu l'homosexualité légale ?

Solution : La France en 1791

22. Quel pays occupe la première place du classement mondial de la liberté de la presse ?

Solution : La Finlande

Source : Reporters Sans Frontières, 2010

23. Quel est le "pire pays pour les femmes" ? Les critères étant le viol, l'infanticide, les mutilations génitales féminines et le trafic sexuel.

Solution : L'Afghanistan

Source : <http://blog.populationinstitute.org/2011/06/21/worst-places-in-the-world-to-be-a-woman>

24. Quel Etat est le premier à avoir aboli la peine de mort ?

Solution : Le Venezuela en 1863

Source : <http://www.abolition.fr/ecpm/french/fiche-pays.php?pays=VEN>

25. Citez deux des pays les plus touchés par le manque d'eau.

Solutions : Bahamas, Libye, Cisjordanie, Bande de Gaza, Jordanie, Koweït, Arabie Saoudite, Qatar, Bahreïn

Source : Site Internet de France 2, rubrique Environnement

26. Qui est le premier producteur de sucre au monde ?

Solution : Le Brésil, Suivi de l'Inde et de l'Union Européenne.

La France est le premier pays producteur de sucre provenant de la betterave, cette culture étant subventionnée par la PAC. L'Inde est le premier consommateur. L'exploitation de la canne à sucre, tout comme la culture du soja, nécessitent de grignoter des terres sur la forêt amazonienne.

27. Quel pays occupe la dernière place du classement mondial de la liberté de la presse ?

Solution : l'Erythrée.

Source : Reporters Sans Frontières, 2010

28. Quel continent détient la moitié des réserves d'or mondial identifiées ?

Solution : le continent africain.

L'Afrique du Sud, le Ghana le Mali et la Tanzanie (à égalité avec le Mali), sont les 4 premiers. La part des recettes d'exploitation qui revient à l'Etat a été minorée à l'extrême (20%, voire même 0% comme c'est le cas d'une mine d'or au Botswana).

Source : <http://www.afrik.com/article12694.html> ☞ interview de Gilles Labarthe auteur de "L'or africain"

29. Quel est le dernier pays à avoir aboli l'esclavage ?

Solution : La Mauritanie.

Source : Amnesty International

30. Quel pays de l'OCDE consacre le pourcentage de plus faible de son PIB à l'aide publique au développement ?

Solution : Les Etats Unis. Avec 0,16% de son PIB, tandis que la moyenne est à 0,45%.

31. Quel est le premier pays d'Afrique à avoir accueilli dans ses prisons des condamnés de la Cour Pénale Internationale (CPI) ?

Solution : Le Mali.

Source : RFI

32. Quel pays est le plus gros producteur de cacao en 2016 ?

Solution : La Côte-d'Ivoire avec 1,3 millions de tonnes de cacao produit par an.

Source : <http://news.abidjan.net/h/608013.html>

33. Quels sont les quatre seuls pays à n'avoir pas ratifié la Convention internationale des Droits de l'enfant ?

Solution : les USA, la Somalie, le Soudan du Sud et la Palestine

Source : http://www.droitsenfant.com/liste_cide.htm

34. Quel est le premier pays africain à voir une femme accéder à la présidence ?

Solution : Le Libéria avec Ellen Johnson-Sirleaf (nov. 2005)

35. Quel pays a le plus haut taux d'alphabétisation au monde ?

Solution : La Géorgie avec 100% de taux d'alphabétisation, puis Cuba (99,9%) et l'Estonie (99,8%).

Source : Rapport du PNUD, 2011.

36. Quel est le premier pays destructeur de forêts ?

Solution : Le Brésil avec 3,1 million d'hectares par an détruits, soit environ l'équivalent d'un terrain de football par minute. Selon la FAO environ 13 milliards d'hectares de forêts disparaissent sur la Terre annuellement, soit l'équivalent d'un terrain de football toutes les 15 secondes.

Source : FAO

37. Quel pays est passé en 3 ans de la famine à l'autosuffisance alimentaire ?

Solution : Le Malawi. Après la grande famine de 2005, grande « Révolution verte » => l'agriculture au Malawi fait vivre directement + de 80% de la population.

Source : Ritimo

38. Qui est le plus gros producteur mondial de soja ?

Solution : Les USA. Environ 77 % du soja cultivé est génétiquement modifié. Le Brésil est second et cela pose des problèmes de déforestation, de dégradation des sols et de monoculture. La France est une très grosse consommatrice de soja, destiné en grande partie à l'alimentation animale

39. De quel pays vient le « père » du microcrédit, prix Nobel de la paix ?

Solution : Du Bangladesh. Muhammad Yunus, économiste et entrepreneur bangladais, a fondé la première institution de microcrédit, la Grameen Bank, en 1983. Il a reçu le prix Nobel de la paix en 2006.

40. Quel est le premier pays à ratifier le traité anti-mines ?

Solution : le Canada.

Source : L'Express (décembre 1997)

41. Quel pays consomme (consommation individuelle) quotidiennement 30 fois plus d'eau par habitant qu'un habitant d'Afrique subsaharienne ?

Solution : Les Etats Unis, avec une consommation de 600 litres d'eau par jour et par personne (soit 10 douches par jour et par personne) alors qu'un Africain consomme l'équivalent de 20 litres par jour.

Source : Magazine mensuel Là-Bas; mars 2012, p.33

42. Citez 2 des 7 pays n'ayant ni signé ni ratifié le Protocole de Kyoto ?

Solution : Les Etats-Unis n'ont pas l'intention de le ratifier. L'Afghanistan, Andorre, Taïwan, le Vatican, le Sahara Occidental, l'Autorité Palestinienne ne sont pas positionnés sur leurs éventuelles ratifications. Le Canada a l'intention de se retirer du Protocole.

Source : Site internet du Réseau international d'accès aux énergies durables

43. Dans quel pays se situe la ville la plus polluée du monde ?

Solution : Au Pakistan (Peshawar et Rawalpindi) et au Nigeria (Kaduna et Onitsha), avec des niveaux dépassant 500 microgrammes par mètre cube ($\mu\text{g}/\text{m}^3$). Par comparaison, le niveau est de 28 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ à Paris...

Source : http://www.lemonde.fr/les-decodeurs/article/2016/05/12/quelles-sont-les-villes-les-plus-polluees-du-monde_4918199_4355770.html

44. Quel est le premier pays pollueur du monde ?

Solution : La Chine, depuis 2007 avec 1,8 milliard de tonnes de CO₂ émises. Suivie par les Etats-Unis et l'Union Européenne.

Sources : Global Carbon Project, Banque Mondiale, Blacksmith Institute.

45. Quel est le pays le plus menacé par les inondations ?

Solution : Le Bangladesh (certaines prévisions avançant que 30% du pays pourraient être inondés, laissant sans-abri 45 millions d'habitants), devant le Népal et le Bhoutan. Ceci est dû à la fonte des glaciers, qui se transforment en lacs et menacent d'inonder les villes.

Source : site internet de Maxi sciences

46. Quel est le pays qui dispose du deuxième parc nucléaire mondial ?

Solution : La France. Premiers : les Etats-Unis (104 réacteurs en activité), suivis de la France (59) et du Japon (54)

Source : Slate et <http://www.connaissancedesenergies.org/fiche-pedagogique/parc-nucleaire-mondial-production-d-electricite>

47. Dans quel pays se situe la ville la plus sale du monde ?

Réponse : Azerbaïdjan, ville de Bakou (capitale). Bakou, capitale de l'Azerbaïdjan et port de la mer Caspienne, est considérée comme la ville la plus sale du monde à cause de ses activités pétrolières. Les eaux fétides, les mares de pétrole et les niveaux de pollution nocifs résultent de l'exploitation et de la navigation liée à l'activité pétrolière.

Après Bakou, on trouve la capitale du Bangladesh (Dacca), puis Antananarivo (Madagascar)

Source : site internet du courrier international et <http://www.akody.com/cote-divoire/news/classement-des-villes-les-plus-sales-au-monde-la-cote-d-ivoire-absente-du-top-25-266079> pour l'actualisation

Annexe : Carte du CCFD

CARTE DU MONDE

CONFORME À LA SURFACE RÉELLE
PROJECTION PETERS
ÉCHELLE DE 1:100 000 000

CLASSIFICATION DES VILLES

- Agglomérations
- Villes de plus de 1 million d'habitants
- Villes de 500 000 à 1 million d'habitants
- Villes de 100 000 à 500 000 d'habitants
- Villes de moins de 100 000 d'habitants

UN MONDE SÈVE DESSUS DESSOUS ? LES RAISONS D'UN CHOIX

Cette carte est le complément de 2 projections géographiques de notre monde.

La projection de Mercator (créée en 1569) déforme les zones proches des pôles, les rendant énormes. Mais c'est la projection utilisée par les médias et les cartes scolaires. Elle est utilisée pour les cartes nautiques, car elle conserve les angles et permet de naviguer en ligne droite.

La projection de Peters (créée en 1973) conserve les surfaces réelles, mais déforme les formes. Elle est utilisée par les géographes et les ONG.

Les cartes de Peters ont été créées pour montrer que les continents du Nord ne sont pas plus importants que ceux du Sud. Elles ont été créées pour montrer que les continents du Nord ne sont pas plus importants que ceux du Sud.

Les cartes de Peters ont été créées pour montrer que les continents du Nord ne sont pas plus importants que ceux du Sud. Elles ont été créées pour montrer que les continents du Nord ne sont pas plus importants que ceux du Sud.

CARTE POUR UNE TERRE SOLIDAIRE

CHANGEONS NOS REGARDS ET NOTRE VISION DU MONDE.