



SESSION 2012

**ÉPREUVE
D'OUVERTURE CULTURELLE**

Lisez attentivement les instructions suivantes avant de vous mettre au travail.

Cette épreuve se compose de deux parties :

- Un texte suivi d'une série de 10 questions à choix multiple portant sur ce texte. Vous disposez de 30 minutes pour lire ce document ; vous pouvez annoter ou surligner le sujet, mais en aucun cas prendre des notes sur un autre support. Au signal du surveillant vous répondez aux 10 questions ; vous n'avez pas la possibilité de revenir au texte. Vous disposez de 15 minutes.
- Une série de 65 questions à choix multiple portant sur la culture générale et l'actualité nationale et internationale. Vous disposez de 45 minutes. Vous n'avez plus la possibilité de revenir à la première partie de l'épreuve.

Chaque question comporte quatre items, notées A. B. C. D.. Pour chaque item, vous devez signaler s'il est vrai en l'indiquant sur la grille de réponses en marquant la case sous la lettre V ; ou faux en l'indiquant sur la grille de réponses en marquant la case sous la lettre F. Une réponse est donc une suite de quatre marques V ou F.

Exemples :

3	<table border="1"> <tr><td></td><td style="text-align: center;">V</td><td style="text-align: center;">F</td></tr> <tr><td>A</td><td style="text-align: center;">●</td><td style="text-align: center;">○</td></tr> <tr><td>B</td><td style="text-align: center;">○</td><td style="text-align: center;">●</td></tr> <tr><td>C</td><td style="text-align: center;">○</td><td style="text-align: center;">●</td></tr> <tr><td>D</td><td style="text-align: center;">●</td><td style="text-align: center;">○</td></tr> </table>		V	F	A	●	○	B	○	●	C	○	●	D	●	○	4	<table border="1"> <tr><td></td><td style="text-align: center;">V</td><td style="text-align: center;">F</td></tr> <tr><td>A</td><td style="text-align: center;">●</td><td style="text-align: center;">○</td></tr> <tr><td>B</td><td style="text-align: center;">○</td><td style="text-align: center;">●</td></tr> <tr><td>C</td><td style="text-align: center;">○</td><td style="text-align: center;">○</td></tr> <tr><td>D</td><td style="text-align: center;">○</td><td style="text-align: center;">○</td></tr> </table>		V	F	A	●	○	B	○	●	C	○	○	D	○	○	5	<table border="1"> <tr><td></td><td style="text-align: center;">V</td><td style="text-align: center;">F</td></tr> <tr><td>A</td><td style="text-align: center;">○</td><td style="text-align: center;">●</td></tr> <tr><td>B</td><td style="text-align: center;">○</td><td style="text-align: center;">●</td></tr> <tr><td>C</td><td style="text-align: center;">○</td><td style="text-align: center;">○</td></tr> <tr><td>D</td><td style="text-align: center;">○</td><td style="text-align: center;">○</td></tr> </table>		V	F	A	○	●	B	○	●	C	○	○	D	○	○	6	<table border="1"> <tr><td></td><td style="text-align: center;">V</td><td style="text-align: center;">F</td></tr> <tr><td>A</td><td style="text-align: center;">○</td><td style="text-align: center;">●</td></tr> <tr><td>B</td><td style="text-align: center;">○</td><td style="text-align: center;">○</td></tr> <tr><td>C</td><td style="text-align: center;">○</td><td style="text-align: center;">○</td></tr> <tr><td>D</td><td style="text-align: center;">○</td><td style="text-align: center;">○</td></tr> </table>		V	F	A	○	●	B	○	○	C	○	○	D	○	○
	V	F																																																																	
A	●	○																																																																	
B	○	●																																																																	
C	○	●																																																																	
D	●	○																																																																	
	V	F																																																																	
A	●	○																																																																	
B	○	●																																																																	
C	○	○																																																																	
D	○	○																																																																	
	V	F																																																																	
A	○	●																																																																	
B	○	●																																																																	
C	○	○																																																																	
D	○	○																																																																	
	V	F																																																																	
A	○	●																																																																	
B	○	○																																																																	
C	○	○																																																																	
D	○	○																																																																	

Règle d'attribution des points :

Vous disposez d'un capital de points initial. Chaque erreur entraîne une pénalité (P) qui entame votre capital. Une absence de réponse entraîne une pénalité (p) qui entame aussi votre capital (p est inférieur à P). Enfin, un bonus est attribué si vous répondez correctement aux quatre items d'une même question.

Vous vous servirez de la feuille jointe pour indiquer vos réponses en noircissant les cases situées à côté des lettres correspondantes.

Nombre de pages de l'épreuve :	14 pages
Durée de l'épreuve :	1 h 30
Coefficient de l'épreuve :	ESDES → 5 ESSCA → 3 IÉSEG → 3

PARTIE 1

Scientifiques, économistes, sociologues, ils veulent tous savoir pourquoi les uns se sentent heureux, et pas les autres.

Le bonheur, c'est comme la bicyclette. Ça s'apprend. Et plus on le pratique, meilleur on devient. Vous n'y croyez pas, pessimistes convaincus que le bonheur est une sagesse évanescence, une grâce éphémère qui surgit puis s'évapore, un cadeau furtif ? Vous n'avez pas fondamentalement tort. Le bonheur est, bien sûr, un état de conscience rare, la saveur inopinée d'un instant. Toutefois, nombreux sont ceux qui, ayant décidé de chercher le bonheur, l'ont trouvé. Laurence Shorter, par exemple, a fait de l'apprentissage du bonheur son métier. Drôle de bonhomme que cet Anglais, 38 ans, veste de velours côtelé et barbe rousse taillée. Après un excellent parcours universitaire, il est embauché à la City, brasse des milliards, lance une start-up sur Internet, puis fait faillite. Il se met à traîner au lit, à ronchonner jusqu'à ce qu'un matin, écoeuré d'entendre la radio égrener son flot de nouvelles sombres, il décide de trouver le bonheur. « Il doit exister de bonnes raisons d'être heureux. Pendant trois ans, je suis allé à la rencontre de tous ceux qui affirmaient être heureux et je leur ai demandé comment ils faisaient, quels étaient leurs secrets », raconte l'auteur de *Le secret de l'optimiste* (éditions JC Lattès). La liste de Shorter est longue : Matthieu Ricard, Desmond Tutu, Richard Branson, Bill Clinton, Mick Jagger, une survivante du génocide rwandais, un rabbin surfeur, une Californienne adepte de macrobiotique... Que lui ont dit ces heureux de la planète ? « Que nous avons le pouvoir de choisir le bonheur. Il suffit de décider qu'on peut trouver du bien dans chaque instant de la vie. En s'entraînant à reconnaître le bonheur, à l'apprécier, on devient de plus en plus heureux ». Laurence Shorter n'est jamais retourné à la City. « Mes anciens collègues envient ma vie, un peu moins mon compte en banque », rigole-t-il. « Je suis heureux. Même si, pour être heureux à Londres aujourd'hui sans passer pour un imbécile, il faut bosser dur ». Laurence Shorter donne des cours de bonheur à des trentenaires surmenés, il danse beaucoup, pratique la méditation. Et prépare un nouveau livre. « Je me suis demandé comment on faisait pour devenir un gourou. J'aimerais bien en devenir un », éclate-t-il de rire.

Quel est le secret du bonheur ? Quel est celui des gens heureux ? Que faut-il faire pour apprivoiser son bonheur, pour s'en saisir et le doper ? Peut-on apprendre le bonheur ? Peut-on être heureux au cœur de la crise ? Naît-on heureux ? Est-on plus ou moins doué pour le bonheur ? Y a-t-il des recettes pour trouver le bonheur et d'autres pour le garder ? Très surprenant, c'est du côté des sciences économiques que le bonheur fait le plus recette. Il est en effet à l'origine d'une école de pensée émergente, l'économie du bonheur, qui tient tribune à des colloques, aussi institutionnels que ceux qu'organisent l'OCDE ou l'Union européenne. Un de ses plus illustres penseurs est un Anglais, Richard Layard. Le monsieur n'a rien du zozo beatnik qui rêverait au bonheur en fumant sa pipe à eau sur la plage. Il est le fondateur du Centre pour la performance économique, au sein de la prestigieuse London School of Economics. Il était également un des proches conseillers de Tony Blair et l'auteur d'un best-seller mondial, *Le prix du bonheur* (Armand Colin).

À l'origine de la survie de l'espèce humaine

Richard Layard ne pense qu'au bonheur. Pourquoi ? « Parce qu'il constitue notre principal facteur de motivation. Sans lui, les hommes auraient disparu depuis longtemps ». Le bonheur est à l'origine de la survie de l'espèce humaine. D'où l'intérêt de mieux le connaître.

Le problème est que nous l'avons perdu en route. Nous n'avons jamais été en aussi bonne santé, nos maisons n'ont jamais été aussi bien chauffées, nous avons des téléphones pour nous parler, des télévisions pour nous distraire, des livres pour nous cultiver et des vaccins pour nous prémunir contre la maladie. Malgré cela, dans toutes les enquêtes mondiales de satisfaction, nous clamons notre malheur, ou plus exactement nous ronchonons notre insatisfaction chronique. Cette ingratitude a un nom : le paradoxe japonais. Il y a trente ans, les Japonais n'avaient rien (ni téléphone, ni chauffage central, ni console de jeux) et formaient pourtant une des nations les plus heureuses de la planète. Aujourd'hui, ils ont tout, en abondance, et ils sont malheureux. Que nos amis japonais se consolent toutefois en sachant qu'ils ne sont pas seuls à souffrir de ces mauvaises humeurs d'enfants gâtés. Tous les pays occidentaux sont atteints du même mal.

Indice de bonheur national

Première idée de ces économistes : pour retrouver le bonheur, nous devrions le mesurer – en économie, n'existe que ce qui se chiffre. Nicolas Sarkozy n'a pas raté le coche puisque, avant que la crise ne vienne

sonner la fin de la récré, il demandait à deux prix Nobel d'économie de « construire des indices de croissance reflétant mieux le bien-être des Français ». Le calcul d'un indice de bonheur national brut, idée émise la première fois par le roi du Bhoutan, n'a pas encore abouti. Peut-être parce que le bonheur n'est tout simplement pas calculable ? Objection des économistes du bonheur, qui tiennent ici leur deuxième idée phare. Si nous ne connaissons pas trop le bonheur, nous savons en revanche qu'il y a autour de nous des gens heureux. Eh bien, qu'ils nous disent pourquoi ils le sont et nous saurons alors ce qu'est le bonheur. CQFD. Quatre-vingt-dix mille personnes originaires de 46 pays ont été soumises à des questionnaires détaillés, réitérés tous les quatre ans depuis trente ans, dans le cadre du « World Values Survey », étude mondiale sur les valeurs.

Que nous apprend-elle ? D'abord à éliminer tout ce qui ne nous rend pas forcément heureux. Ces économistes estiment qu'à partir d'un revenu annuel de 15 000 euros, assurant la couverture des besoins nécessaires, rien ne sert de gagner plus. En effet, si l'on s'habitue à un niveau de revenu plus élevé, on consomme plus et on désire bientôt plus encore. Ensuite, être intelligent n'a aucune incidence sur notre bonheur, l'inverse non plus. Le niveau d'instruction influe légèrement, mais seulement parce qu'il favorise l'obtention d'un emploi qualifié. Hommes et femmes sont égaux face au bonheur. Ni l'argent, ni le cerveau, ni l'identité sexuelle ne rendent donc heureux.

La satisfaction d'atteindre un but

Quoi, alors ? Le mariage, ou tout du moins une vie de couple longue et durable, une bonne santé, un emploi rémunérateur, la pratique d'une croyance religieuse, la confiance en son gouvernement, une faible consommation de télévision et la présence autour de soi d'un noyau d'amis intimes avec lesquels on partage. L'économie du bonheur s'en défend, mais elle milite peu ou prou contre le divorce, pour des liens familiaux pérennes. Et plus encore. Vous voulez que les habitants de votre pays soient heureux, alors bannissez la mobilité géographique (elle fait perdre des amis), préférez l'inflation au chômage (« Lorsque le chômage augmente, l'impact sur le bonheur est considérable »), refusez la flexibilité et une trop grande redistribution des revenus (« Les individus accordent plus d'importance à ce qu'ils ont perdu qu'à ce qu'ils peuvent acquérir ») et, le meilleur pour la fin, freinez les salaires au mérite. Explication : on propose à un panel d'étudiants de choisir entre deux modèles. Dans le premier, certains gagneront 100 000 euros par an chacun, tandis que les autres en gagneront 50 000. Dans le second, les uns gagneront 200 000 euros par an chacun, et les autres 180 000. Que choisissent les étudiants ? À l'unanimité, de gagner 100 000 euros. On préfère gagner moins, à condition de gagner toujours beaucoup plus que les autres. On se sent satisfait de ses revenus lorsque ceux-ci nous éloignent des autres, nous font croire que nous vaudrions plus. Pour être heureux, proclament donc ces économistes, il faudrait taxer plus encore la consommation ostentatoire, afin de freiner les comparaisons envieuses qui nous minent et nous dépriment.

Nul responsable politique n'a encore osé incarner l'utopie prônée par ces iconoclastes économistes du bonheur. Ouf ! Toutefois, leurs travaux sont utiles, car ils font écho avec ceux d'une tout autre discipline, la psychologie. En matière de bonheur, celle-ci avait du pain sur la planche, tant elle s'est intrinsèquement focalisée sur le malheur. « Toute la littérature psychologique est consacrée au mal-être, nous avons tous appris à reconnaître les émotions négatives, à travailler sur ces symptômes, à les soigner, à éviter qu'ils ne récidivent. Mais nous, spécialistes de santé mentale, n'avons jamais été formés à renforcer les émotions positives », regrette le psychiatre Christophe André, chef de service à l'hôpital Sainte-Anne à Paris. Doper notre capital bonheur, apprendre à vivre heureux, comprendre ce qui rend heureux, tel est le propos de la psychologie positive, qui fut inventée en 1998 par un Américain, Martin Seligman (le bonheur est un sujet qui décidément passionne les Anglo-Saxons...). Et que nous disent ces spécialistes du bonheur dans la tête ? « Que les biens de consommation passive ne rendent pas heureux. Mais en revanche l'énergie dépensée pour un but, la satisfaction de l'atteindre apportent du bonheur », résume le psychiatre François Lelord, auteur du *Voyage d'Hector* (Odile Jacob). Le bonheur est dans le travail, dans le mouvement, dans le flux. Il n'est pas contemplatif, idée pourtant chère aux sages. « Nous avons tous un niveau de bonheur, comme on a un poids idéal, on revient toujours à ce *set point* », ajoute le psychiatre. Étonnante aptitude humaine. Gagner des millions au Loto ou perdre sa chère moitié n'influera que brièvement sur notre bonheur, on accuse, on encaisse, puis on s'habitue et on revient à son étage habituel, son « *set point* ». Rassurant ? François Lelord a longuement réfléchi aux conditions du bonheur et brosse le portrait type de l'homme heureux. Une personne qui a « de bonnes relations avec ses amis, qui pratique des activités orientées vers un but ». Elle est « mariée, parce que le mariage implique du soutien affectif, des échanges et une insertion sociale », enfin elle appartient souvent « à une communauté de croyants, car on y bénéficie d'un fort soutien

du groupe, tout en donnant un sens au malheur, lorsque celui-ci frappe ». Cela ne vous rappelle rien ? C'est ce qu'observent les économistes du bonheur.

Résumons-nous. Gagner toujours plus ne rend pas heureux. Parfait. Du coup, tentation facile : bienvenue la crise ! En étant appauvris, affaiblis, précarisés, nous retrouverons les vraies valeurs, l'amour et le partage. Eh bien non, cette ode à la frugalité relève du sophisme de mauvais goût. Ce n'est pas parce que nous ne sommes pas heureux riches que nous le deviendrons pauvres. Et d'ailleurs, la crise, si elle fait trembler nos économies, ne nous empêchera pas, une fois purgée, de retourner au pas de course consommer. « Rien n'arrêtera cette dynamique de la consommation, affirme Gilles Lipovetsky, philosophe et auteur de *Le bonheur paradoxal* (Gallimard), elle repartira de plus belle. Il ne faut pas tout lui mettre sur le dos, la consommation n'est pas responsable de notre malaise, même si elle augmente notre exigence vis-à-vis de la qualité de la vie. » Les philosophes sont d'accord là-dessus : la crise ne nous enseignera pas le bonheur retrouvé. Elle ne sera qu'un phénomène conjoncturel, que nous nous empresserons d'oublier dès que nous l'aurons dépassé. Cette amnésie ne changera rien à notre bonheur, celui-ci demeurera une aptitude individuelle, une grâce. Jean-Didier Vincent, professeur de médecine et pionnier de la neuroendocrinologie, le dit bien, en définissant le bonheur comme « plénitude de l'être, douce cuisson ménagée de l'âme. Un état philosophique qui se mérite et s'apprend ». Et qui s'éloigne, selon ce joyeux pessimiste, de nos sociétés maladivement émotives faute de transcendance. « Notre société est futile, elle ne sait pas gérer les émotions dont elle déborde. Nous devons réapprendre à être heureux en faisant circuler quelques émotions authentiques, fondement de la civilisation ». Pourtant, en braquant nos regards sur la cupidité démentielle des uns, la fuite en avant désespérée des autres, la crise nous dit que l'époque change. « L'idée du bonheur volontariste, lié au succès, offert à ceux qui travaillent sur eux-mêmes s'est dégonflée. Nous revenons au réel, observe Michela Marzano, philosophe. La crise, c'est la fin d'une logique utilitariste : plus on prend de risques, plus on obtient de bénéfices. C'est aujourd'hui le retour du concept de la responsabilité, la fin de l'être focalisé sur l'avoir et le paraître ». Le bonheur s'apprend.

L'âge du bonheur : 65 ans

Le sentiment de bonheur décline jusqu'à la quarantaine, pour atteindre son niveau le plus bas à 47 ans. Il reprend le dessus pour s'imposer à partir de la soixantaine. À 65 ans, le Français est au comble du bonheur. Cette courbe prouve que l'argent ne rend pas heureux, puisque, à l'âge où l'on est au sommet de sa vie professionnelle, on se sent le plus malheureux. Elle montre aussi que le bonheur est offert aux sexagénaires, qui cumulent loisirs, revenus et une santé encore bonne, tout en sachant apprécier le chemin parcouru.

Une formule chimique complexe

Il fait bon être heureux. Ceux qui le sont dorment mieux, guérissent vite et vivent plus longtemps. Toutefois, on naît plus ou moins doué pour le bonheur. « Une petite part de notre aptitude à être heureux repose sur un socle de génétique émotionnelle, une forme courte du gène transporteur de la sérotonine – 20% de la population le portent – rend plus vulnérable à la décompensation », explique Christophe André. On démarre donc avec un capital variable. Puis l'éducation imprime sa patte : « Grandir avec des parents heureux qui vous enseignent, par l'exemple, le goût du bonheur fait des adultes doués pour devenir heureux », poursuit le psychiatre. Mélange d'inné et d'acquis, le bonheur demeure un mystère pour les spécialistes du cerveau. Jean-Didier Vincent, inventeur de la neuroendocrinologie, sait qu'il est « un climat cérébral, un état central fluctuant. Mais soyons prudents, il est encore mal connu ». Par certains aspects, explique le professeur, sa chimie hormonale ressemble à celle du plaisir, de la satisfaction ressentie. On y retrouve le trio dopamine-noradrénaline-sérotonine et l'ocytocine, hormone du bien-être. Mais il n'est pas un état orgasmique. Il est autrement plus complexe. Les scientifiques s'intéressent au rôle joué par l'hormone anandamide (du sanskrit *ananda*, « sérénité »). Elle agirait « autour des synapses, contrôle les neurotransmetteurs ». Compliqué d'être simplement heureux.

La sérotonine, un produit miracle

La sérotonine est un neuromédiateur qui provoque des sensations d'euphorie. Les individus génétiquement gros transporteurs de sérotonine se laissent peu démoraliser. Ils se remettent vite. Doués pour le bonheur ? « Les choses sont plus compliquées, explique Boris Cyrulnik (dans *À la poursuite du bonheur*, Albin Michel). Comme les gros transmetteurs de sérotonine sont des gros preneurs de risques, ils encaissent beaucoup de coups. À l'inverse, les petits transporteurs de sérotonine, ceux génétiquement doués pour le malheur, se savent fragiles. Ils organisent une vie stable et tellement équilibrée qu'ils ne dépriment pas ». Or, la

sérotonine est inégalement répartie parmi les populations de la planète. Les pays nordiques comptent beaucoup de petits transporteurs. « Génétiquement, ils seraient plutôt prédisposés au malheur. Mais la structuration de leur existence tient compte de cette vulnérabilité », poursuit Cyrulnik. Ces pays nordiques doués pour le malheur cultivent le bonheur. Environnement préservé, couverture sociale sécurisante, système scolaire centré sur l'épanouissement de l'enfant, tout est fait pour se sentir protégé.

Le bonheur est contagieux

Avoir un ami heureux augmente de 15% vos chances de vous sentir vous-même heureux, d'après une étude publiée dans le *British Medical Journal*. Avoir l'ami d'un ami heureux vous donne encore 10% de chance d'être contaminé par son bonheur. Et si l'ami heureux est l'ami de votre ami, il vous reste 6% de chances pour en ressentir les effets dans votre vie. Précision : cette règle ne vaut que si ces amis vivent dans votre proximité géographique. Le bonheur est contagieux, mais il ne franchit pas les frontières.

Où vit-on le plus heureux sur terre ?

À Ringkobing, gros village de la côte danoise. C'est là que, d'après Ruut Veenhoven, auteur d'une enquête mondiale sur les indices de bonheur, vivent les terriens les plus heureux. Lorsqu'on leur demande s'ils sont satisfaits de leur vie, ils répondent oui à 84%. La ville, visitée par Stéphane Osmond (auteur de *À la poursuite du bonheur*, Albin Michel) n'a aucun attrait particulier. Sage, propre, ennuyeuse, bercée par la mer, Ringkobing invite à savourer le présent. Sans lui demander trop.

Interview Michel Onfray, « Le bonheur est un idéal politique »

Le philosophe, ardent défenseur du plaisir, croit au bonheur, cette « mémoire pacifiée ».

Le Point : Votre définition du bonheur ?

Michel Onfray : Le désir est violent, le plaisir aussi, en revanche le bonheur est doux. Le désir est frustration, envie, aspiration à ce qui nous manque, volonté d'avoir, de soumettre, de posséder et d'épuiser cette force qui nous consume. Le plaisir est satisfaction de ce désir, il éteint la conscience, arrête la réflexion, mobilise la totalité de l'être dans une explosion physiologique et psychique. Le bonheur, pour sa part, est souvenir de l'état de désir et de l'état de plaisir, deux états qui suspendent la conscience. Il appelle, nécessite, exige la conscience, autrement dit il contraint à ce que nous nous appartenions. Je dirai donc que le bonheur est l'état de sérénité consubstantiel au souvenir d'un désir ou d'un plaisir obtenus, c'est la mémoire pacifiée d'une satisfaction réalisée...

Le Point : Peut-il être un but politique ?

Michel Onfray : Oh que oui ! Nous ne l'avons que trop oublié... Helvétius, un philosophe ultra des Lumières, invite au « plus grand bonheur du plus grand nombre possible », ce qui constitue toujours, me semble-t-il, un idéal politique. Le XIX^e siècle a été celui des propositions collectives d'eudémonisme social, on y a vu en effet naître socialisme, communisme et anarchisme comme autant de formules d'un bonheur politique possible. Mais le siècle suivant fut celui des impasses de ces solutions vécues à juste titre comme des totalitarismes, des dictatures, des pouvoirs antinomiques avec la liberté du plus grand nombre... L'« égalité des jouissances » à laquelle aspiraient les sans-culottes de 1793 reste à mes yeux un horizon possible dans notre siècle postmarxiste.

Le Point : Une société doit-elle aspirer au bonheur pour tous ?

Michel Onfray : De tous, sûrement pas, mais du plus grand nombre, oui... On ne peut réaliser le bonheur de la majorité sans déplaire un peu à la minorité... Le libéralisme a opté pour la solution du bonheur de quelques-uns comme générateur du bonheur de tous. Ce à quoi, évidemment, je ne sacrifie pas. Le socialisme propose l'inverse, à savoir le bonheur de la plupart, fût-ce au détriment de quelques-uns, autrement dit les privilégiés du système capitaliste libéral.

Le Point : Obscène ou salutaire de penser à son bonheur, malgré la crise ?

Michel Onfray : Ni l'un ni l'autre... Nécessaire... Les idéologies ont failli, le socialisme est honteux, le communisme a fait faillite, la gauche alternative ne jouit que des batailles claniques, et l'idéologie du bonheur de quelques-uns au détriment de tous dispose d'un président de la République pour trois années encore, on ne va donc pas en plus accuser ceux qui construisent leur existence de façon à y laisser une place pour le bonheur ! Il faudrait simplement fédérer et mutualiser ces énergies-là pour reconstituer un projet politique collectif et communautaire digne de ce nom...

D'après Émilie Lanez, « Les secrets du bonheur », *Le Point*, 18 juin 2009.

STOP

ne tournez pas cette page avant le signal du surveillant.

***Vous disposez de 15 minutes pour répondre aux 10 questions suivantes numérotées de 1 à 10.
Vous n'avez plus la possibilité de revenir au texte.***

QUESTIONS DU TEXTE

- 1) Selon ce texte, l'économie du bonheur :
 - A) remonte au XIX^e siècle.
 - B) tient tribune à des colloques organisés par l'OCDE ou l'Union Européenne.
 - C) est un courant de pensée issu de la philosophie.
 - D) est également appelée « économie du bien-être ».

- 2) D'après cet article, le « World Values Survey » représente :
 - A) 90 000 personnes interrogées.
 - B) un sondage effectué sur des individus issus de 22 pays.
 - C) des questionnaires détaillés réitérés tous les 4 ans.
 - D) une étude réalisée depuis 50 ans.

- 3) Selon ce texte, le calcul d'un indice de bonheur national brut :
 - A) est une idée émise pour la première fois par Nicolas Sarkozy.
 - B) a fait l'objet, en France, de recherches conduites par deux prix Nobel d'économie.
 - C) a été présenté, en France, comme la recherche des indices de croissance reflétant mieux le bien-être des citoyens.
 - D) s'effectue à partir de mesures quantitatives.

- 4) Le « World Values Survey » nous apprend :
 - A) qu'il faut éliminer tout ce qui ne nous rend pas forcément heureux.
 - B) qu'au-delà de 25 000 euros par an, rien ne sert de gagner plus pour être heureux.
 - C) que l'intelligence ne facilite pas l'accès au bonheur.
 - D) que la croyance religieuse favorise le bonheur.

- 5) Dans ce texte, selon l'économie du bonheur, pour que les habitants d'un pays soient heureux, leur gouvernement devra préférer :
 - A) l'inflation au chômage.
 - B) la plus grande redistribution possible des revenus.
 - C) le bannissement de la mobilité géographique.
 - D) la réduction des salaires au mérite.

- 6) D'après cet article, la crise :
 - A) nous permet de retrouver les vraies valeurs, comme l'amour et le partage.
 - B) marque la fin d'une logique utilitariste : plus on prend de risques, plus on obtient de bénéfices.
 - C) focalise les individus sur l'avoir et le paraître.
 - D) favorise le retour du concept de la responsabilité.

- 7) À propos des âges du bonheur :
 - A) le sentiment de bonheur croît jusqu'à l'âge de 30 ans.
 - B) le sentiment de bonheur atteint son niveau le plus bas à 47 ans.
 - C) 62 ans est l'âge auquel on est le plus heureux.
 - D) la période où l'on est au sommet de sa vie professionnelle est la plus propice au bonheur.

- 8) D'après ce texte, une part de notre aptitude à être heureux repose sur :
 - A) un socle de génétique émotionnelle.
 - B) un certain climat cérébral.
 - C) une éducation qui donne le goût du bonheur.
 - D) une chimie hormonale.

9) Selon le texte, la sérotonine :

- A) est un neuromédiateur.
- B) provoque des sensations d'euphorie.
- C) est naturellement présente chez les populations des pays nordiques.
- D) condamne au malheur les individus chez qui elle est abondamment présente.

10) D'après Michel Onfray, la ou les idéologies qui ont exprimé la formule d'un bonheur politique possible sont :

- A) l'humanisme.
- B) le socialisme.
- C) l'anarchisme.
- D) l'altermondialisme.

STOP

ne tournez pas cette page avant le signal du surveillant.

***Vous disposez de 45 minutes pour répondre aux 65 questions suivantes numérotées de 11 à 75.
Vous n'avez plus la possibilité de revenir à la première partie de l'épreuve.***

HISTOIRE, GÉOGRAPHIE, MYTHES ET RELIGIONS

- 11) Aung San Suu Kyi :
- A) est une femme politique pakistanaise.
 - B) est la représentante de la Ligue Nationale pour la Démocratie.
 - C) a été la première femme à avoir obtenu le prix Nobel de la Paix.
 - D) prône la non-violence.
- 12) La guerre d'Algérie :
- A) a débuté en 1954.
 - B) a duré jusqu'en 1964.
 - C) a été menée, du côté algérien, par le Front de Libération Nationale.
 - D) a abouti à l'Indépendance du pays grâce aux accords de Vichy.
- 13) Au Rwanda :
- A) une guerre civile a opposé les Zoulous et les Tutsi.
 - B) le génocide a duré 100 jours.
 - C) les massacres ont commencé en 2004.
 - D) environ 10 000 victimes furent tuées en trois mois.
- 14) Selon les historiens français :
- A) l'Édit de Nantes a mis fin aux guerres de religion.
 - B) la Révolution française a débuté en 1799.
 - C) la Deuxième République est née en 1848.
 - D) la modernité a débuté avec la Renaissance.
- 15) Préhistoire :
- A) un paléontologue a découvert des restes de Lucie en 1974.
 - B) l'homme d'aujourd'hui est un Homo sapiens sapiens.
 - C) quand les premiers hommes sont apparus, les dinosaures avaient disparu depuis 60 000 ans.
 - D) selon les découvertes récentes, le berceau de l'humanité serait situé au plein cœur du Sahara.
- 16) Hiroshima :
- A) est une île du Japon.
 - B) fut bombardée en août 1945.
 - C) fut bombardée par l'aviation anglaise.
 - D) fut la deuxième ville à être victime de la bombe atomique, après Nagasaki.
- 17) L'Inde :
- A) est le pays qui a la plus grande superficie au monde.
 - B) a pour pays voisin le Pakistan.
 - C) a été colonisée par l'Empire britannique.
 - D) a été longtemps dominée par la dynastie mongole.
- 18) La métropolisation :
- A) désigne une concentration d'activités dans certains lieux.
 - B) est une notion qui date des années 1950.
 - C) induit un étalement de la population dans les zones péri-urbaines.
 - D) caractérise le rôle des villes dans la mondialisation.
- 19) Le Sénégal :
- A) est un État républicain.
 - B) a pour capitale Bamako.
 - C) a pour langue officielle le peul.
 - D) est situé en Afrique Centrale.

- 20) Parmi ces pays, celui ou ceux qui ne sont pas riverains de la Méditerranée sont :
- A) l'Espagne.
 - B) le Portugal.
 - C) Chypre.
 - D) la Serbie.
- 21) Le Groenland :
- A) est une île.
 - B) appartient au Danemark mais bénéficie d'un statut d'autonomie.
 - C) est voisin de l'Alaska.
 - D) fait partie du pôle Nord appelé aussi Antarctique.
- 22) La franc-maçonnerie :
- A) est constituée en loges.
 - B) a pour outils symboliques le marteau et la faucille.
 - C) n'est pas mixte.
 - D) date de l'Antiquité.
- 23) Un cerbère est :
- A) un chien à trois têtes.
 - B) le gardien des Enfers.
 - C) un portier sévère et intraitable.
 - D) un homme à l'honnêteté exemplaire.
- 24) Parmi les 12 travaux d'Hercule, on compte les exploits suivants :
- A) étrangler le lion de Narnia.
 - B) prendre vivant le sanglier d'Érymanthe.
 - C) nettoyer les écuries d'Augias.
 - D) sauver le roi de l'Atlantide.
- 25) L'animisme :
- A) est une croyance présente en Europe.
 - B) ne distingue pas les vivants des morts.
 - C) sous-tend que tout chose vivante possède une âme.
 - D) célèbre les forces de la nature et des ancêtres.
- 26) Le christianisme :
- A) comprend à la fois les protestants, les catholiques et les orthodoxes.
 - B) a permis à l'Europe d'être une unité religieuse au Moyen Âge.
 - C) est principalement réparti dans les deux Amériques, en Europe et en Océanie.
 - D) Jean-Paul II a exercé les fonctions de pape jusqu'en 2010.

IDÉES, SCIENCES ET TECHNIQUES

- 27) Parmi les philosophes suivants, lequel ou lesquels sont adeptes du stoïcisme :
- A) Cicéron.
 - B) Caligula.
 - C) Zénon.
 - D) Marc Aurèle.
- 28) L'évolutionnisme :
- A) est né au XVI^e siècle.
 - B) postule que l'évolution se fait par sélection naturelle.
 - C) s'applique aussi bien à l'espèce humaine qu'à l'espèce animale.
 - D) est souvent associé au nom de Charles Darwin.

- 29) Nietzsche :
- A) est un philosophe d'origine hollandaise.
 - B) a vécu au XIX^e siècle.
 - C) est considéré comme le penseur du nihilisme et de la volonté de puissance.
 - D) a rédigé *L'Être et le Néant*.
- 30) Bioéthique :
- A) un clone est un ensemble de cellules issues d'une même cellule initiale.
 - B) le premier mammifère cloné était une brebis.
 - C) la secte des Raéliens a annoncé la naissance d'un enfant cloné.
 - D) en France, une loi interdit le clonage humain depuis 2004.
- 31) Henri Bergson :
- A) est un philosophe anglais.
 - B) a composé l'ensemble de son œuvre au XVIII^e siècle.
 - C) est connu pour ses réflexions sur le rire.
 - D) est l'auteur de *Critique de la raison pure*.
- 32) Louis Pasteur :
- A) a démontré que les fermentations naissent d'organismes microscopiques.
 - B) a découvert le procédé de conservation temporaire de certains aliments.
 - C) a démontré la dangerosité de la radioactivité sur l'organisme humain.
 - D) a découvert le vaccin contre la rage.
- 33) Le SIDA :
- A) se transmet principalement dans le monde par l'échange de seringues entre toxicomanes.
 - B) tue chaque jour environ 8 500 personnes dans le monde.
 - C) signifie syndrome d'immuno-déficience acquise.
 - D) 95% des malades atteints du sida vivent en Afrique subsaharienne.
- 34) Le CERN :
- A) signifie Conseil Européen pour la Recherche Nucléaire.
 - B) ne réunit pas tous les pays européens.
 - C) a été fondé en 2004.
 - D) vise des objectifs scientifiques et non pas militaires.
- 35) Astronomie :
- A) les plus anciennes représentations des constellations se trouvent sur les parois des pyramides égyptiennes.
 - B) les conceptions géocentriques du monde ont dominé jusqu'au XVI^e siècle.
 - C) Isaac Newton fut condamné pour avoir soutenu que la terre était ronde.
 - D) le diamètre de la Lune est quatre fois plus grand que celui de la Terre.
- 36) Les exoplanètes :
- A) sont en orbite autour d'une autre étoile que le Soleil.
 - B) ont été découvertes la première fois en 1965.
 - C) ont toutes été répertoriées.
 - D) brillent.
- 37) La Station Spatiale Internationale :
- A) peut accueillir plusieurs astronautes.
 - B) a été créée sur l'initiative d'un Président américain.
 - C) mesure plus de 50 m de long.
 - D) est un programme lancé et piloté par la NASA.

- 38) À propos des centrales solaires, on peut affirmer :
- A) que c'est en Chine qu'est produite la moitié des cellules photovoltaïques du monde.
 - B) qu'elles sont au cœur du projet Désertec.
 - C) que la première centrale qui fournit de l'électricité 24h/24h est située en Espagne.
 - D) qu'elles ne sont pas présentes sur le continent africain.
- 39) Le TGV français :
- A) est inauguré en 1971.
 - B) a vu sa première ligne relier Paris à Marseille.
 - C) est le train le plus rapide du monde.
 - D) a établi son record de vitesse en atteignant plus de 570 km/h.
- 40) Les usines marémotrices :
- A) peuvent être sous-marines.
 - B) produisent de l'énergie électrique.
 - C) nécessitent la construction d'un barrage.
 - D) ne fonctionnent qu'à marée montante.
- 41) L'arobase :
- A) est utilisée dans les adresses du courrier électronique entre le nom du serveur et l'extension de domaine.
 - B) est appelée « in », chez les anglophones.
 - C) est un logophone.
 - D) a été pensée pour la première fois dans son usage informatique en 1951.
- 42) Lequel ou lesquels de ces mots peuvent être employés à la fois au masculin et au féminin ? :
- A) individu.
 - B) compatriote.
 - C) ministre.
 - D) amours.

POLITIQUE, ÉCONOMIE, SOCIÉTÉ

- 43) La laïcité en Europe :
- A) il n'y a pas de séparation entre l'Église et l'État en Grèce.
 - B) la France a séparé l'Église de l'État depuis la loi qu'elle a proclamée en 1805.
 - C) la France a révisé cette loi en 2004, pour interdire le port du voile islamique dans les établissements scolaires.
 - D) la Grande-Bretagne, elle, a interdit le port du turban sikh dans les établissements scolaires.
- 44) Parmi les États suivants, celui ou ceux qui ont la reine Élisabeth II pour chef d'État sont :
- A) le Canada.
 - B) la Jamaïque.
 - C) l'Australie.
 - D) les Bahamas.
- 45) La citoyenneté :
- A) le droit du sol permet l'obtention de la nationalité à 18 ans si on est né, en France, de parents étrangers.
 - B) depuis 1992, tout ressortissant d'un État membre de l'Union Européenne possède une double citoyenneté.
 - C) le Traité de Verdun a donné de nouveaux droits et devoirs aux citoyens européens.
 - D) les mouvements antimondialisation expriment une forme de citoyenneté transnationale.
- 46) Le Conseil Économique Social et Environnemental :
- A) peut être saisi par voix de pétition citoyenne.
 - B) a un rôle de conseil.
 - C) a des représentants issus des syndicats.
 - D) produit un rapport annuel sur l'état de la France.

- 47) Proche et Moyen-Orient :
- A) Georges W. Bush a classé l'Iran parmi les pays de l' « axe du mal ».
 - B) l'accord de Kyoto a pacifié le Proche-Orient.
 - C) la Palestine a été reconnue par l'ONU en 2011.
 - D) l'Iran est une république islamique.
- 48) L'ONU :
- A) intervient pour le maintien de la paix depuis les années 1950.
 - B) a un organe judiciaire appelé la Cour Internationale de Justice.
 - C) envoie des casques bleus régulièrement en Afrique à cause des instabilités politiques chroniques.
 - D) est responsable de l'Organisation Internationale du Travail.
- 49) L'Union Européenne :
- A) a été créée par le Traité de Rome de 1959.
 - B) a eu comme pères fondateurs Jean Monnet et Robert Schuman.
 - C) ne possède pas d'armée propre.
 - D) a une constitution depuis le 29 octobre 2004.
- 50) L'âge minimum légal pour être élu comme :
- A) maire est de 21 ans.
 - B) député est de 23 ans.
 - C) sénateur est de 24 ans.
 - D) Président de la République est de 25 ans.
- 51) Le TPI :
- A) signifie Tribunal Pénal Indépendant.
 - B) a été créé par l'OTAN.
 - C) est une juridiction instituée en 1973.
 - D) a jugé l'ancien Président yougoslave Slobodan Milošević.
- 52) La Banque Centrale Européenne :
- A) a pour rôle d'assurer la stabilité des prix dans l'ensemble de la zone euro.
 - B) est située à Bruxelles.
 - C) a un président élu par les chefs d'État et les directeurs des banques nationales.
 - D) est dirigée par Christine Lagarde.
- 53) Parmi les pays suivants, celui ou ceux qui ont reçu l'aide conjointe de l'Union européenne et du FMI en 2010 sont :
- A) la Grèce.
 - B) l'Espagne.
 - C) l'Italie.
 - D) l'Irlande.
- 54) La société Google :
- A) a lancé une nouvelle manière de travailler appelée « le googlisme ».
 - B) n'est pas cotée en bourse.
 - C) est connue pour son implantation à Mountain View.
 - D) a été fondée par Éric Schmidt.
- 55) La Société Dassault Aviation :
- A) est une société nationalisée.
 - B) a vendu son avion de combat, le Rafale, à l'étranger.
 - C) a été fondée par Marcel Bloch.
 - D) est une entreprise qui ne vend que des avions militaires.
- 56) Dexia :
- A) est une banque franco-belge.
 - B) a été victime de la faillite de Lehman Brothers.
 - C) a subi une crise financière en 2008.
 - D) a bénéficié de l'aide de la Suisse.

- 57) Laurence Parisot :
- A) a pris la direction du MEDEF en 2005.
 - B) a été réélue à la tête de l'institution patronale en 2010.
 - C) était la seule candidate lors de sa réélection.
 - D) a déclaré vouloir faire de la compétitivité le thème central de son action.
- 58) Les migrations internationales :
- A) en Europe, l'Angleterre est le pays qui compte le plus grand nombre d'immigrés.
 - B) l'Europe souffre d'une faiblesse démographique.
 - C) l'Europe régule ses flux migratoires grâce aux accords de Schengen.
 - D) l'Asie est le plus grand pôle émetteur de travailleurs migrants dans le monde.
- 59) Le prix Nobel de la paix 2011 :
- A) a récompensé un homme.
 - B) a distingué deux lauréat(e)s d'origine libérienne.
 - C) a valorisé la lutte en faveur de la sécurité des femmes.
 - D) a valorisé l'engagement des lauréat(e)s dans des médiations internationales entre deux pays en conflit.
- 60) Parmi ces pays lesquels autorisent le mariage homosexuel ? :
- A) les Pays Bas.
 - B) le Danemark.
 - C) le Portugal.
 - D) l'Angleterre.

ARTS, LOISIRS, MÉDIAS

- 61) Beaumarchais :
- A) a été le défenseur de l'établissement des droits d'auteur.
 - B) a écrit *Ruy Blas*.
 - C) a été un intermédiaire diplomatique entre la France et les États-Unis d'Amérique.
 - D) n'a jamais été censuré.
- 62) Lancelot, qui appartient à la légende arthurienne :
- A) est le héros d'un roman courtois.
 - B) est le neveu du roi Marc de Cornouailles.
 - C) séduit Yseult.
 - D) a pour fils Galaad.
- 63) Anton Pavlovitch Tchekhov :
- A) est un dramaturge tchèque.
 - B) est un écrivain du XVIII^e siècle.
 - C) est l'auteur de la pièce de théâtre *La Mouette*.
 - D) est l'auteur du roman *Guerre et Paix*.
- 64) Le surréalisme :
- A) est né juste après la Seconde Guerre mondiale.
 - B) fut fondé, entre autres artistes, par Louis Aragon.
 - C) peut s'exprimer aussi à travers la photographie, par le biais de photomontages.
 - D) Marcel Duchamp fut un célèbre peintre de ce mouvement.
- 65) Ces illustres hommes de France sont entrés au Panthéon :
- A) Émile Zola.
 - B) Aimé Césaire.
 - C) Jean Jaurès.
 - D) André Malraux.
- 66) Le jazz est issu du croisement, entre autres :
- A) du maloya.
 - B) du blues.
 - C) du ragtime.
 - D) de la musique folk.

- 67) Cinéma :
- A) Jean-Luc Godard a réalisé le film *À bout de souffle*.
 - B) *Qui veut la peau de Roger Rabbit ?* de Steven Spielberg n'est pas intégralement un film d'animation.
 - C) le dessin animé intitulé *Le voyage de Chihiro* est sorti en 1991.
 - D) le studio Pixar est associé à Disney.
- 68) James Bond :
- A) a été interprété au cinéma par Sean Connery.
 - B) est un héros créé par James Cameron.
 - C) a été adapté au cinéma pour la première fois dans les années cinquante.
 - D) est un agent secret américain.
- 69) Georges Méliès :
- A) est l'inventeur du cinéma.
 - B) s'est inspiré du prestidigitateur Houdin pour réaliser certains de ses courts-métrages.
 - C) est le réalisateur du film *Le voyage dans la lune*.
 - D) est un cinéaste du XX^e siècle.
- 70) Arts du Cirque :
- A) dès la Rome antique, des spectacles équestres étaient présentés dans les cirques.
 - B) l'État français n'a jamais investi dans le développement du cirque.
 - C) en France, l'École supérieure des arts du cirque est située à Paris.
 - D) Zavatta et Bouglione sont des grands noms du cirque français.
- 71) Ces journaux ne sont pas des hebdomadaires :
- A) *Le Nouvel Économiste*.
 - B) *Le Point*.
 - C) *Le Canard Enchaîné*.
 - D) *L'Humanité*.
- 72) Médias :
- A) en France, l'audiovisuel est libre mais placé sous le contrôle du CNRS.
 - B) la journaliste Florence Aubenas a été libérée après une longue détention en Colombie.
 - C) le quotidien *Libération* fut fondé par Jean-Paul Sartre.
 - D) la chaîne Al-Jazira est née au Qatar.
- 73) Jeux vidéo :
- A) en France, en 2009, un tiers des joueurs réguliers avaient plus de 35 ans.
 - B) en France, en 2009, un tiers de joueurs réguliers étaient des femmes.
 - C) dans le monde, le marché des consoles de jeux est dominé par Microsoft.
 - D) Ubisoft est le leader américain mondial des jeux vidéo.
- 74) Les derniers championnats du monde de natation :
- A) ils se sont déroulés en 2011.
 - B) ils ont eu lieu à Pékin.
 - C) deux Français ont remporté une médaille d'or sur la même épreuve.
 - D) Alain Bernard a remporté une médaille d'or.
- 75) Le marathon :
- A) est une épreuve inspirée de la légende d'un messager grec qui aurait couru sans s'arrêter, depuis Marathon jusqu'à Athènes.
 - B) existe en épreuve exclusivement réservée aux femmes.
 - C) se court aussi au Groenland.
 - D) a été couru en 4 heures, record du monde actuel.