



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

Extrait : "Il est utile de commencer par dire, comment il ne faut pas comprendre le terme loi historique. On la confond souvent – à tort – avec les généralisations empiriques aussi nombreuses que superficielles. Elles viennent au bout de la plume de tout écrivain politique ou même du simple journaliste."

À PROPOS DES ÉDITIONS LIGARAN :

Les éditions LIGARAN proposent des versions numériques de grands classiques de la littérature ainsi que des livres rares, dans les domaines suivants :

- Fiction : roman, poésie, théâtre, jeunesse, policier, libertin.
- Non fiction : histoire, essais, biographies, pratiques.

La théorie de l'évolution de Charles Darwin est en crise. . Ils sont de grands escrocs et l'histoire qu'ils racontent est peut-être la plus grande mystification . Même un évolutionniste convaincu comme le philosophe de la science Karl Popper.

La redéfinition de l'histoire comme science et la nouvelle physique .. décalage entre la recherche historique, l'historiographie et la philosophie des sciences,.

22 sept. 2016 . Quand Michel Serres s'attelle à l'histoire politique, il signe un grand récit qui . aussi, y compris en nous-mêmes, que la science s'attache à déchiffrer ? . la théorie de l'évolution valant comme loi de l'histoire pour constituer.

montre un film à des enfants vus comme des individus à part entière (tout à fait autonomes dans leur . une histoire du regard que les adultes ont porté sur les enfants. 1 . sciences humaines, et la société en général, à construire une définition de l'enfance. ... et à une « philosophie » de vie tendue vers l'épanouissement.

«La philosophie de l'histoire spéculative, écrit Maurice Laguerre, se donne pour objet . philosophiques qui tiennent à ces particularités de la science historique. . «Les philosophies de l'histoire comme celles de Bossuet et de Hegel ont leur.

Collection Bibliothèque des Sciences humaines, Gallimard. Parution : 11-09-1986. Raymond Aron s'oppose ici au rationalisme scientifique comme au positivisme . Genre : Études et monographies Thème : histoire /philosophie, morale . Introduction à la philosophie de l'histoire Essai sur les limites de l'objectivité historique.

9 nov. 2015 . Comme on le sait l'histoire globale, en réaction aux histoires nationales, . tandis que la philosophie de l'histoire s'efforce de dégager le sens unifié du devenir humain. . Marc de Launay et Alexandre Escudier décrivent l'évolution de la . de la vie ont joué dans la construction de l'histoire comme science.

Selon la première approche, la sociologie est la science du social. Dans le . l'individu (considéré comme “ produit social ”) fait l'histoire, ou construit la société (considérée comme . celle du progrès qui a mené de la philosophie sociale spéculative à la sociologie empirique positive. .. L'évolution sociale ne peut pas.

21 mai 2010 . Le darwinisme est la théorie scientifique (essentiellement basée sur la sélection naturelle et . et sur lequel il a bâti sa philosophie d'harmonisation de l'Islam avec la connaissance . l'affirment, comme les chiffres présentés dans les rapports du PNUD (Programme des . Histoire d'une conversion à l'Islam.

Les représentations issues des théories du Big Bang et de l'évolution mettent . La nouveauté se comprend comme une réalité foncièrement interactionnelle et écologique. . Vrin / Faculté catholique de Lyon - Science - Histoire - Philosophie

La philosophie de l'histoire de W. Benjamin puise à trois sources . aume messianique ou comme l'idée révolutionnaire au sens de 89.” 1 . moment presque calculable de l'évolution technique et scientifique (indiqué par l'inflation et la guerre.

7 avr. 2017 . Place au grand tournant scientifique et philosophique ! ... Comme on parle d'impasse et de chemin, je n'ai pas à dire si le chemin .. Curieux, là aussi mon pessimisme est confirmé, sur l'évolution psychotique irrémédiable des charlatans : ... C'est une vieille histoire

qui remonte à l'aube de l'humanité.

4 mai 2014 . Qu'est-ce que l'histoire environnementale? par Grégory Quénet . de l'art, l'anthropologie, la sociologie, la science politique et la philosophie» . une étude de la formation de l'histoire environnementale comme champ de . une littérature considérable n'a-t-elle pas été consacrée à l'évolution du climat et à.

Charles RAPPOPORT. La Philosophie de l'histoire comme science de l'évolution. Lib. G. Jacques , Paris s.d., In-8 (11,7x18,6cm), broché. Seconde édition.

UNESCO. « Les cultures, richesses à partager : la diversité comme chance » . l'évolution morale- traverse toute l'histoire des sciences sociales. ... philosophie politique ou de la morale que celui de la science (Boudon 2000, Ch. 5 ; Sukale.

Revue d'histoire des sciences et de leurs applications Année 1947 Volume 1 . des sciences le rôle d'hypothèses ou d'idées directrices, exactement comme dans la . et l'étendue de e?- qu'est la science, s'adressera-t-on à la philosophie ?

Les neurosciences ont émergé comme une branche de la biologie et de la . Avec l'évolution des connaissances scientifiques et des méthodes la chimie, .. philosophique et scientifique pour mener à l'idée du cerveau comme centre des.

3 févr. 2014 . Le jeu du hasard et des mutations dans l'histoire des vivants en replay sur . sinon la majorité, considèrent la biologie comme une science historique. . philosophe des sciences et Jean Gayon , philosophe des sciences.

28 nov. 2006 . Par son œuvre, affirme-t-il, Darwin a "établi le fait de l'évolution". .. ceux qui adoptent cette philosophie perdent toute spiritualité et finissent par .. Comme l'Histoire l'a amplement démontré, la science peut mener à la vérité,.

19 mars 2014 . Comme la plupart des chercheurs, Pasteur n'était pas exempt de défauts et .. la science issue du darwinisme considérait comme un canon (au sens ... là d'un différend d'histoire de la philosophie sur un point de détail d'un.

24 oct. 2008 . passionné d'histoire de la médecine, mais aussi, comme il l'a démontré .. référence "Philosophie zoologique" (1809), il évacue les sciences.

et l'évolution de l'attitude de recherche scientifique sur les questions d'éducation. . En pédagogie comme en médecine, écrit-il, on n'est pas strictement ... enseignants ; à cela on peut ajouter la philosophie et l'histoire des doctrines pédago-.

Raymond Aron, dans son « Introduction à la Philosophie de l'Histoire » (1938), .. qu'on peut donc en étudier les structures et l'évolution comme pour d'autres.

lui des sciences expérimentales comme la physique et la biologie, ce qui .. Que veut la philosophie de l'histoire : elle cherche à discerner si un ordre logique.

national d'histoire naturelle, directeur du département Systématique &. Évolution . mobilise un examen attentif des rapports entre science et philosophie. dém arcation . L'évolution biologique fonctionne pour le public comme une sorte de.

29 nov. 2011 . et des Sciences économiques de Limoges. 7 . Jean-Luc Guichet, professeur de Philosophie à l'IUFM de Beauvais (Université de Picardie . Il y a quelque commerce entre elles et nous, et quelque obligation mutuelle. . L'histoire des relations entre les hommes et les animaux a été lentement constituée au.

l'histoire considérée comme science, ne se contentant pas d'apprendre ... La philosophie historique de Bossuet a, sur celle de Saint Augustin, le grand.

La Philosophie de l'histoire comme science de l'évolution. Front Cover. Charles Rappoport. M. Rivière, 1925 - Histoire - Philosophie - 247 pages.

14 févr. 2017 . Les grands événements de l'histoire des sciences laissent rarement le . comme aujourd'hui encore, la vision darwinienne de l'évolution a.

La littérature se percevant comme malade d'elle-même et l'écriture n'ayant plus . historique -

que cette pratique soit scientifique, esthétique ou psychologique - et .. Cette thèse concerne le système et l'histoire de la philosophie leibnizienne.

Le projet de recherche Histoire de la pensée et philosophie des sciences . Ces travaux relèvent tant de l'histoire de la macroéconomie comme de la microéconomie. . au sein des modèles macroéconomiques, à l'évolution de leur traitement.

L'attitude scientifique dans la recherche en éducation connaît alors un essor . disciplines fondatrices : la philosophie, la sociologie, la psychologie et l'histoire. . la santé, les sciences cognitives et à d'autres champs de recherche comme la.

XI D'aucuns trouveront le terme de philosophie de l'histoire peu commode. . paraît trop vague pour être appliqué à une théorie scientifique de l'évolution.

Jean Gayon. Institut d'histoire et de philosophie des sciences et des techniques. Un. Paris 1 . La vie est un système auto-maintenu, capable d'évolution darwinienne ... l'évolution, ou incluant les deux comme capacités nécessaires de la vie.

20 avr. 2011 . Que le progrès de l'humanité soit entendu comme l'amélioration des . En remontant un peu dans l'histoire, nous comprenons que la confiance dans la science, comme . philosophique des Lumières, où elle est considérée comme . et d'en maîtriser l'évolution ; c'est même ce qui la caractérise depuis la.

L'histoire des sciences et la philosophie des sciences sont aujourd'hui deux disciplines . historique favorise la recherche des particularités régionales, l'histoire des sciences .. Comme le disent les philosophes des sciences, toute théorie est.

8 nov. 2013 . L'histoire est, non pas, comme on l'a dit, une science d'observation, . de l'évolution des sociétés, on aurait constitué une « philosophie de.

Nécessité de la méthode historique dans les sciences sociales : 1° Pour . faits qui soient historiques par leur nature, comme il y a des faits physiologiques ou .. devenue histoire du droit, la rhétorique et la philosophie devenues histoires des.

29 avr. 2008 . H.I. Marrou demande de la définir comme : « la connaissance scientifiquement élaborée . La méthode en usage dans la cité scientifique est la méthode expérimentale. . à l'observation historique de son livre Apologie pour l'histoire ou Métier d'historien (1949). ... Introduction à la philosophie de l'histoire.

28 févr. 2008 . Quelques implications didactiques de l'histoire des sciences . Thème historique : une histoire sommaire de l'élaboration de la théorie cellulaire . et des procédés de formation sont rarement retenues comme axes de recherche ... l'adoption de la philosophie de la nature par certains biologistes à partir de.

Dans la perspective la plus large, l'histoire peut être définie comme la . des faits abstraits, comme les mathématiques ou la philosophie), deux parties qui s'opposent et se . L'idée de l'évolution historique, qui est une conquête des sciences,.

L'étonnant mélange "gouldien" de science, d'histoire et de littérature a passionné . Il nous faut désormais regarder l'évolution comme un ensemble d'événements à la fois .. Jusqu'à présent, seules la religion et la philosophie y répondaient.

Dans la science de l'évolution (significativement nommée par tous théorie de .. Comme ceux-ci, ce sont des unités de réplication et mutation, dont la diffusion (ou .. Du point de vue de l'histoire de la philosophie (et non simplement de.

1.3.2 UNE VUE ALTERNATIVE : L'EPISTEMOLOGIE COMME SCIENCE EMPIRIQUE ...

l'histoire de résultats fondamentaux de la mécanique, comme le principe .. sur l'évolution de la pensée philosophique et religieuse, de la littérature, ...

1 sept. 2010 . LA THÉORIE DE L'ÉVOLUTION : Science, philosophie ou croyance . Partant de la théorie comme quoi nous avons été créés à partir de poussières . LA FABULEUSE HISTOIRE DE LA SCIENCE : D'où venons-nous ?

3L'histoire, c'est le compte rendu raisonné d'une enquête scientifique dans le . Non : il s'agit d'une abstraction philosophique inaccessible telle une brillante étoile. . arrimé au long processus d'évolution des espèces depuis l'apparition de la . 10Tous les historiens rêvent d'utiliser les erreurs d'un sombre passé comme.

16 août 2017 . L'histoire des sciences fut longtemps centrée sur l'évolution interne des théories . qu'elle qualifie d'« école philosophique », consista à « mettre en . c'est une histoire considérée comme un combat d'idées, la science étant.

18 janv. 2015 . La notion de vérité a-t-elle une signification en dehors des sciences ? .. Peut-on parler d'un sens de l'histoire comme on parle du sens d'un texte ? .. Que veut-on dire lorsqu'on définit l'homme comme un être historique ?

22 févr. 2008 . L'évolution historique de la pensée scientifique (1) ... Comme l'a très bien dit le philosophe Bachelard, ils voulaient penser en profondeur.

Vous trouverez ici un florilège des idées fausses sur l'évolution des espèces, sur Darwin en . les créationnistes dénonçant un complot scientifique contre la religion (vous savez, . La biologie avance par hypothèse et théories (comme en chimie, ... L'histoire de la vie racontée par Richard Dawkins avec philosophie et.

5) Les sciences auxiliaires de l'Histoire. . Mais il est possible de garder le terme unique en définissant l'Histoire comme l'a fait l'historien belge Henri PIRENNE . 1935): le récit explicatif de l'évolution des sociétés humaines dans le temps.

La philosophie analytique est, dit-on, an-historique, anti-historique même. Elle s'est . prêts à écrire des livres sur Augustin, Hegel et Heidegger, tout comme on ... L'histoire, en effet, est la forme nécessaire de la science de tout ce qui est.

L'état actuel des connaissances en sciences de l'évolution est le résultat d'une . D'une part, Platon (-427, -347) est à l'origine de l'essentialisme, philosophie selon . L'opposition entre fixisme et évolutionnisme peut être perçue comme une.

Si comme nous le pensons sur la mecaniqueuniverselle, l'humanité évolue en . Pour développer cette théorie, la philosophie de l'histoire, la science et la.

Du fait de son appartenance aux sciences humaines l'Histoire fera naturellement . La principale difficulté est de savoir s'il existe des lois en Histoire comme en . ou de l'accidentel, c'est la recherche des lois de l'évolution humaine devenue.

Pourquoi enseigner la philosophie et l'histoire de sciences dans les cursus . inévitable et nécessaire entre analyse philosophique et analyse historique. . certain nombre de grandes questions comme, par exemple l'expansion de l'univers,.

18 Mar 2009Curieux de nature, le jeune Charles Darwin s'embarque comme naturaliste à bord . Institut .

L'histoire comme justification de la politique, comme caution de la mémoire des . L'histoire scientifique, fondée sur des sources documentaires soumises à une ... Mais, sous l'influence de Benedetto Croce, philosophe et théoricien de l'art,.

La théorie de l'évolution est très souvent présentée comme un bloc monolithique . L'étude de l'histoire des théories de l'Evolution (cf entre autres S.J. Gould La .. Il s'agit bien là d'une vision philosophique et non scientifique que nous.

1 sept. 2000 . Les grands esprits façonnent la pensée des périodes successives de l'histoire. . Darwin remarqua ensuite que l'évolution était progressive et qu'elle ne . nouvelle branche de la philosophie de la science : la philosophie de la biologie. . de l'époque ne percevait son œuvre comme telle, bien au contraire.

31 mai 2013 . Le positivisme est un évolutionnisme par la science. . L'être humain progresse, et son histoire est une évolution . La philosophie d'Auguste Comte est réglée comme du papier à musique, tout y est décortiqué et ordonné.

Les Grecs appellent philosophie, comme au temps de Thalès, l'ensemble des . nom commun de philosophie les mathématiques, les sciences naturelles, l'histoire, ... les périodes, on apprécie leur signification, on interprète l'évolution totale.

6 nov. 2009 . Darwin avait donc des idées sur l'évolution avant même de . Darwin n'a pas eu une formation de scientifique mais de pasteur et il n'a pas supporté celle-ci. . C'est un philosophe qui avait un projet bien précis : détruire .. humain, qu'il considérait comme la seule contribution divine à l'histoire de la vie.

Dans la science de l'éducation, au contraire, comme dans toutes les sciences philosophiques, l'histoire est l'introduction nécessaire, la préparation à la science.

24 févr. 2016 . Sciences et Avenir réfute ici quelques idées fausses et persistantes. . siècle et l'analyse des génomes, permettant de retracer l'histoire évolutive . La théorie contemporaine de l'évolution admet le principe de la variation/sélection comme . assimilait à des organismes" explique le philosophe Patrick Tort.

28 janv. 2014 . Il y enseigne l'histoire de la philosophie moderne, la philosophie morale et politique et . Fondation Maison des sciences de l'homme - 2014. Informations . Marrou et la théorie de l'histoire comme instrument de la liberté. 17.

23 nov. 2013 . Partant des prémisses naturalistes, la philosophie de Guyau tente alors . Guyau pense pouvoir interpréter l'histoire de la morale comme un . même ; et l'évolutionnisme, forme ultime que prend la science des mœurs, pense.

1 juil. 2009 . L'histoire des sciences est bien loin d'être une histoire de . est tout à fait illusoire et nie complètement la nature de la science comme de la religion. . Le matérialisme au sens philosophique restreint l'Univers à la matière.

30 nov. 1998 . Car la création est continue et elle enveloppe toute l'évolution du . La religion, comme la science, est obligée de recourir au récit. .. Bien des cas de figures ont été envisagés comme le montre l'histoire de la philosophie.

Ainsi, la science historique selon Hegel . La Philosophie de Hegel.

Livres d'Histoire de la médecine et des sciences . microbiologie), ou par thème philosophique ou historique (médecine romaine, arabo-musulmane ou ayurvédique). . Comme toujours, la documentation est riche, bref, un livre qui vient clore.

Grande figure du dialogue entre Science et Religion depuis des décennies, Philip Clayton est professeur à Ecole Théologique de Claremont en Californie.

26 juil. 2015 . Le scepticisme c'est la doctrine philosophique selon laquelle la pensée . parole comme si les experts n'existaient pas, comme si la science n'était . on doute volontiers de la théorie de l'évolution, de l'utilité des vaccins, du.

Introduction à la sociologie/L'évolution de la pensée sociologique/L'histoire des . La politique devient alors la science de la production, c'est à dire la science . À l'inverse, un penseur comme Fourier se montre beaucoup plus attentif à celle-ci. .. le socialisme français, la philosophie historique allemande, la philosophie.

Les thèses créationnistes, comme toute approche théologique, peuvent éventuellement, . La science est une irremplaçable école de rigueur intellectuelle. . ceux de sciences de la vie et de la Terre et ceux de philosophie, l'université, . la théorie scientifique de l'évolution, c'est comprendre l'histoire biologique de tous les.

D'après lui on doit développer l'étude de la philosophie de l'homme et des vues de . pour l'évolution de l'humanité, en changeant les conditions de vie, comme la .. Une histoire de l'évolution scientifique et culturelle de l'humanité ne pourra.

28 août 2013 . Un tournant radical a lieu en 1809, lorsque paraît un livre intitulé Philosophie zoologique. . Pour expliquer sa théorie de l'évolution, Lamarck propose lui aussi une . on entend parfois parler d'évolution comme l'aurait fait Lamarck. . Pourquoi alors ce scientifique

a-t-il laissé son nom dans l'Histoire ?

3 sept. 2004 . Résumé : Whewell, qui forgea l'expression « philosophie de la . Aussi la biologie est-elle alors qualifiée comme une science historique.

6 avr. 2015 . INTRODUCTION On peut d'abord distinguer l'histoire de la préhistoire. . ont voulu que l'on reconnaisse l'histoire comme objective, comme une science car à . À l'évolution lente des siècles précédents succéda une extrême.

Ainsi fait-il appel aux sciences annexes de l'histoire grâce auxquelles il . dans les sciences de la nature, l'objectivité historique apparaît comme une objectivité.

11 juin 2012 . La théorie darwinienne de l'évolution est l'une des plus importantes .. qui ont façonné et maintenu ces différences au cours de l'histoire évolutive. .. une théorie scientifique, comme la théorie de la gravitation d'Albert Einstein, doit. 1. . ce ne serait plus du domaine de la science mais plutôt de la philo.

XVII, n° 4 Histoire et sciences sociales. Numéros à paraître: .. D'abord les marxistes : en effet, prétendre que la philosophie (ou, comme diraient certains, la.

30 août 2017 . Quels effets l'évolution de l'histoire des sciences et la démultiplication de ses approches comme de ses objets ont-elles eu sur les choix.

1 avr. 2009 . L'évolution et le long parcours des professions de soins est un . puis plus tard avec l'émergence de la médecine « scientifique ». . Ces hommes vont penser ce qui est bon et ce qui est mauvais, c'est comme ça que la médecine et le ... et Docteur en philosophie, se penche régulièrement sur la question.

Idéologie de la science comme fantasme totalisateur et idéologie dans la ... zoologique de leur philosophie de l'histoire fondée sur l'idée d'une évolution des.

Le blasé est interdit de philosophie, tout comme celui que se contente du ouah ! . science avec Buffon, mais c'est à Jean-Baptiste Lamarck et sa Philosophie . comme un objet historique, devenant ainsi le vrai fondateur de l'histoire naturelle.

13 févr. 2010 . La science est toujours en évolution, sous l'effet de nouvelles .. à un conte, à une belle histoire d'amour, et vous pouvez en profiter comme telle. .. La spiritualité n'est pas un système religieux ou une philosophie culturelle.

Noté 0.0/5 Charles Rappoport. La Philosophie de l'histoire comme science de l'évolution. 2e édition, M. Rivière, . Amazon.fr ✓ : livraison en 1 jour ouvré sur des.

la notion de mentalité une critique considérée comme radicale et qui sert . a) L'histoire des mentalités de Lucien Febvre et de Marc Bloch : deux pratiques pour un seul ... l'évolution des idées un processus sui generis : les idées y sont produites ... philosophique et scientifique en Grèce ancienne implique que l'on puisse.

et l'explication des phénomènes naturels; mais un philosophe comme lui aurait . Biologie, géologie, paléontologie, évolution . l'histoire de la science n'est pas purement « internaliste » : rôle des pouvoirs (politique, militaire, économique);

La philologie est définie en 1720 comme l'étude et . de l'histoire » mais comme une science « relative à la . Il existe une nature humaine qui permet de comprendre l'évolution historique. Yuval Noah Harari, auteur du livre "Sapiens, une brève histoire de l'humanité . cette longue évolution en mêlant histoire, biologie, philosophie et économie, .. A travers l'histoire, la mort était considérée comme un phénomène métaphysique.

18 juin 2015 . La philosophie des sciences, l'histoire des sciences, l'histoire des idées et . mais comme une activité sociale dans son contexte historique et.

suivante « Com- parer la philosophie morale et politique de Platon et d'Aristote . prendre pour centre l'une des deux sciences et comme la poli- tique était la.

L'histoire des sciences est l'étude de l'évolution de la connaissance scientifique. La science, en tant que corpus de connaissances mais également comme ... Tout comme la philosophie, elle

utilise exclusivement la langue naturelle pour.

21 févr. 2011 . Histoire du libéralisme 21 février 2011 . point de vue de l'histoire philosophique et de la théorie économique : le côté juridique reste en dehors de notre sujet. . de la science : toutes les autres se sont formées comme théories de classe. . L'Etat n'a pas été conçu par le « besoin d'association » comme le.

Une critique de la science historique. Si Bergson n'a pas écrit de philosophie de l'histoire, il présente une critique de l'histoire comme science qui nous indique.

“La preuve paléontologique suffit à imposer la théorie de l'évolution.” . Faire la lecture de la Bible comme si c'était un texte scientifique contredit les théories du Big .. L'histoire de la science prouve clairement que les théories scientifiques ne .. Des analyses philosophiques de l'absurdité des conceptions populaires des.

. institué le darwinisme comme meilleure explication actuelle de l'évolution des espèces . Jean Gayon, philosophe et historien des sciences, et Michel Veuille, . ont suivi l'histoire récente de la théorie de l'évolution au cours de leur carrière.

20 nov. 2008 . La théorie de l'évolution que l'on attribue habituellement à Darwin se trouve . avec les doctrines philosophiques et théologiques de leur époque ? L'histoire des sciences, comme toute autre discipline, ne peut se concevoir.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------