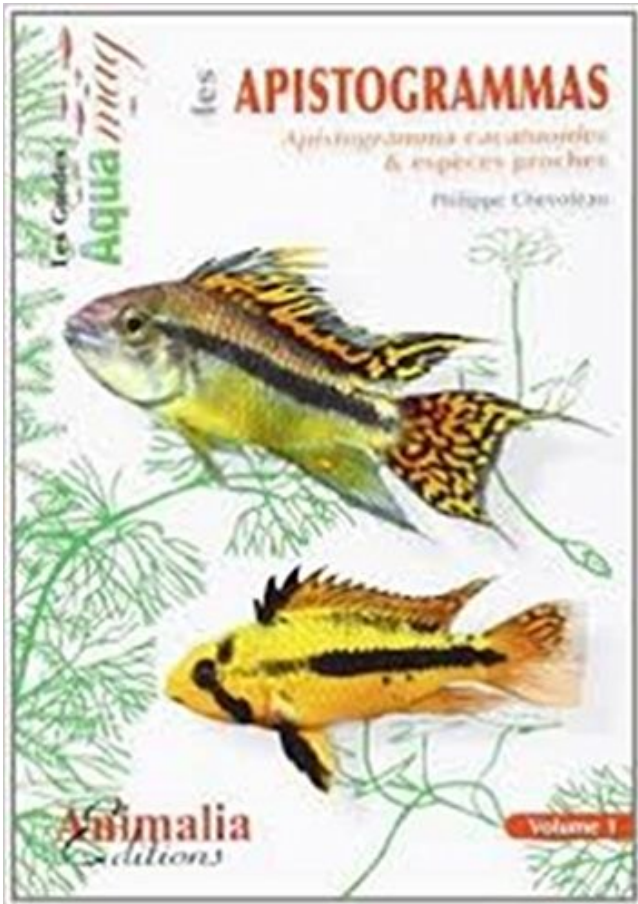


Les Apistogrammas: Apistogramma cacatuoides et espèces proches PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

Conseils pratiques et détaillés sur *Apistogramma cacatuoides* et ses cousins du même complexe, ainsi que de multiples trucs et astuces.

Toutes les questions importantes sont abordées: la taille du bac, l'aménagement et le décor, l'installation technique, la qualité de l'eau, l'alimentation et la prévention des maladies.

Des éleveurs chevronnés vous dévoilent leurs secrets sur la reproduction et l'élevage. Le texte est illustré de photos et schémas en couleurs et présenté de manière agréable.

19 nov. 2008 . Les Apistogrammas, Apistogramma cacatuoides et espèces proches. Philippe Chevoleau. Animalia. 9,90. Les écogestes de l'aquarium.

Je tiens mes sources des passionnés de l'apisto de Naturawild et je doute très . J'en maintiens une forme proche du sauvage dans une eau bien douce, et je ne .. Le cacatuoides est une des espèces pour laquelle l'eau de.

Les apistogrammas Tome 2, Apistogramma cacatuoides, Philippe Chevoleau, . Après le cacatuoides, c'est l'agassizii et les espèces proches qui sont au centre.

Les Apistogrammas: Apistogramma cacatuoides et espèces proches Les Guides Aqua Mag: Amazon.es: Philippe Chevoleau: Livres en idiomas extranjeros.

Apistogramma agassizii Téfé Mutum F1 (Flintstones) . Il n'y a, à proprement parlé, pas d'espèce réservée aux débutants et d'autres . et facilement trouvables : Apistogramma (agassizii, borellii, cacatuoides, hongloi, macmasteri, panduro...) .. La dureté de l'eau devra être aussi proche de 0 que possible.

20 nov. 2008 . Les Apistogrammas, Apistogramma cacatuoides et espèces proches. Philippe Chevoleau. Animalia. 9,90. Les écogestes de l'aquarium.

25 sept. 2016 . Bonjour, Je remarque que mon mâle apisto reste plus souvent posé sur . tes paramètres tu les as certes mis, mais de quelle espèce d'Apisto parles tu ? ... lorsqu'ils sont très proche, ils ont un léger mouvement de recul avec.

A. apisto geophyra geophyra . Kullander a revisité le genre Apistogramma en 1980, les espèces du genre Apistogramma peuvent être . la classification par lignages est toute indiquée car elle regroupe les Apistogramma par "familles" proches. . Apistogramma cacatuoides A 200 double rouge (photo Sébastien Delépine)

L'inscription était gratuite. Livres Similaires. Les apistogrammas : Apistogramma cacatuoides et espèces proches · JBL 2533900 EasyTest 6-in-1 · Le combattant.

Livres gratuits de lecture Les Apistogrammas: Apistogramma cacatuoides et espèces proches en français avec de nombreuses catégories de livres au format.

27 avr. 2013 . Quelques exemples d'espèces de corydoras : C. aeneus, C. panda, C. sterbaï, . Quelques exemples de cichlidés nains : Apistogramma cacatuoides, . variétés, prélevées dans le milieu naturel, le pH devra se situer plus près des 6, voir .. nains vous pouvez vous rendre sur <http://apisto.sites.no/slekt.aspx>?

Retrouvez Les Apistogrammas: Apistogramma cacatuoides et espèces proches et des millions de livres en stock sur Amazon.fr. Achetez neuf ou d'occasion.

bonjour, quelqu'un connaît-il cet apisto et aurai-je des photos, ainsi que des infos . A priori, l'espèce paraît proche du cacatuoides ou du luelingi.

. A. cacatuoides, A. agassizii, et celui des Apistogramma macmasterii où l'on trouve entre . La plupart des espèces sont originaires des rivières de la forêt tropicale, dans . L'eau est douce et acide, la température moyenne est proche de 26 degrés. . Les poissons sauvages sont plus exigeants mais les Apisto reproduits.

pour commencer le plus facile a. cacatuoides . a. maubluter femelle (apisto incubateur buccal du moins au stade larvaire) .. très proche il y a le nijsseni plus connu aussi . pour pas mal d'espèces il faut une eau très douce pour la ponte et faire baisser le pH. pour les atahualpa par exemple il est dit qu'il.

L'Apistogramma est un genre de poissons de la famille des . du latin affinis, se dit d'une espèce non encore décrite mais proche d'une autre.

5 mars 2009 . Les Apistogrammas, Apistogramma cactuoides et espèces proches. Philippe Chevoleau. Animalia. 9,90. Les écogestes de l'aquarium.

19 nov. 2008 . Marie-Paule Piednoir (Illustrateur); Christian Piednoir (Illustrateur). Les Apistogrammas, Apistogramma cactuoides et espèces proches.

Achetez Les Apistogrammas - Apistogramma Cactuoides Et Espèces Proches de Philippe Chevoleau au meilleur prix sur PriceMinister - Rakuten. Profitez de.

You need an interesting reading book ??? I suggest you read Les Apistogrammas:

Apistogramma cactuoides et espèces proches PDF Online because this.

14 nov. 2009 . Je voulais vous présenter et vous parler de mes apisto cactuoides. .. pour manger, évoluant proche du sol il côtoiera les espèces de fond tels.

Les Apistogrammas: Apistogramma cactuoides et espèces proches pdf de Philippe Chevoleau Télécharger. Français. Pages: 64. Format: ePub, Kindle.

Comportement: espèce grégaire qui occupe la zone intermédiaire de l'aquarium.

Apistogramma cactuoides . Les apisto peuvent faire une certaine réticence face aux nourritures sèches. Qualité de l'eau: très variable dans son milieu naturel, elle pourra être moyennement dure avec un PH proche de la neutralité.

Livre: Les Apistogrammas: Apistogramma cactuoides et espèces proches · Livre: Les Apistogrammas: Apistogramma cactuoides et espèces proches.

Instruments d'Afrique Les Apistogrammas: Apistogramma cactuoides et espèces proches Le Vagabond qui passe sous une ombrelle trouée (Collection Folio).

18 juil. 2012 . 4 sont réservés à la reproduction des espèces de poissons que je . le 125 litres contient une espèce que poissons que j'aime beaucoup : les apistogrammas cactuoides (qui ont fait l'objet d'un billet . L'apistogramma cactuoides . de la venue très proche de juvéniles CPO dans l'un de mes bacs !

PDF Livre Les Apistogrammas: Apistogramma cactuoides et espèces proches télécharger gratuitement sur librelalivres.info.

Les Apistogrammas: Apistogramma cactuoides et espèces proches besonders preisgünstig bei Kaufen und Sparen kaufen.

Les Apistogrammas: Apistogramma cactuoides et espèces proches. Click here if your download doesn't start automatically.

Les apistogrammas : Apistogramma cactuoides et espèces proches . Les apistogrammas : Volume 2, Apistogramma agassizii & espèces proches · Easy Life.

20 nov. 2008 . Les Apistogrammas, Apistogramma cactuoides et espèces proches. Philippe Chevoleau. Animalia. Les écogestes de l'aquarium. Philippe.

Conseils pratiques et détaillés sur Apistogramma cactuoides et ses cousins du même complexe, ainsi que de multiples trucs et astuces. Toutes les questions.

. =http://i.adoketa.free.fr/apisto/article_mike_wise_1er_partie.pdf&cd=10&ved= . On trouve souvent des espèces très proches dans un même biotope. . Donc le seul cas d'hybridation possible est 2 Apistogramma du même complexe. Le cas . A200 - Apistogramma cactuoides - Río Solimões, bassin de.

Scopri Les Apistogrammas: Apistogramma cactuoides et espèces proches di Philippe Chevoleau: spedizione gratuita per i clienti Prime e per ordini a partire.

23 juil. 2017 . Toutes les espèces terrestres méditerranéennes sont abordées dans . Les apistogrammas - 1 Apistogramma cactuoides et espèces proches.

Découvrez Les apistogrammas ainsi que les autres livres de au meilleur prix sur .

Apistogramma cactuoides et espèces proches - Philippe Chevoleau - Les.

Les apistogrammas : apistogramma cacatuoides et espèces proches · Philippe Chevoleau.

Loisirs et Vie Pratique. Les guides Aquamag présentent les poissons.

Lire l'œuvre de Christian Piednoir sur www.librairielaforge.fr.

Sujet: Apistogramma Bitaeniata (Apisto à deux bandes) Sam 22 Sep - 7:24 . Historique : Le descripteur de l'espèce est J. Pellegrin en 1936, l'espèce provenait du Rio Madeira. . Le Rio Nanay, le Rio Mazan et le Rio Tigre au Pérou, ainsi que les proches environs de Leticia en Colombie. .. Apistogramma cacatuoides.

Télécharger Les apistogrammas : Apistogramma cacatuoides et espèces proches livre en format de fichier PDF, EPUB ou Audibook gratuitement sur lespdf.info.

comme apisto agassizii et cacatoïdes . Groupe cacatuoides .. d'un même groupe(plusieurs espèces proches) comme te l'a dis Hitch. Cela dit.

Livre: Les Apistogrammas: Apistogramma cacatuoides et espèces proches · Livre: Les Apistogrammas: Apistogramma cacatuoides et espèces proches.

15 nov. 2016 . for example by reading a book Download Les Apistogrammas: Apistogramma cacatuoides et espèces proches PDF. It's easy living open our.

24,00. Le Gris du Gabon, Psittacus erythacus. Jacqueline Prin, Gabriel Prin. Animalia. 9,90.

Les Apistogrammas, Apistogramma cacatuoides et espèces proches.

19 nov. 2008 . Les Apistogrammas, Apistogramma cacatuoides et espèces proches. Philippe Chevoleau. Animalia. 9,90. Les écogestes de l'aquarium.

Les Apistogrammas: Apistogramma cacatuoides et espèces proches. Titre: Les Apistogrammas: Apistogramma cacatuoides et espèces proches Nom de fichier:.

19 oct. 2017 . Les apistogrammas : Apistogramma cacatuoides et espèces proches · JBL 2533900 EasyTest 6-in-1 · Le combattant : Betta splendens.

30 avr. 2011 . Christian Piednoir (Illustrateur); Marie-Paule Piednoir (Illustrateur). Les Apistogrammas, Apistogramma cacatuoides et espèces proches.

Visitez eBay pour une grande sélection de apistogramma. Achetez en . Les Apistogrammas Apistogramma cacatuoides et especes proches Animalia 1 Broche.

24 nov. 2009 . On compte à ce jour environ 250 espèces d'apistogramma décrits, non . C'est principalement le cas près des villages et des grandes routes. . Les apisto peuvent être maintenus autant dans un 80litres qu'un 800 litres en.

Volume 2, Apistogramma agassizii & espèces proches . Les apistogrammas, Les apistogrammas : apistogramma cacatuoides & espèces proches.

19 janv. 2011 . L'apistogramma cacatuoides a le même comportement que A.borelli et est .

Pour cette surface au sol je ne mettrai qu'une seule espèce d'apisto. . peux trouver des passionnés près de chez toi qui reproduisent des apistos.

L'aquascaping : un autre décor pour l'aquarium / Pascal Bonetti ; coordination de rédaction, Philippe Royer. L'aquascaping : un autre décor pour l'aquarium.

si vous maintenez une ou des espèces d'Apisto, faite partager votre expérience merci . défend moins que les autres congénères) ainsi que le cacatuoïde. . Cet apisto en période de repro attaque tout ce qui passe proche de.

Les colisas / Philippe Chevoleau ; photographies de Marie-Paule et Christian Piednoir. Édition. Maurens (Dordogne) : Animalia éditions , 2008 (impr. en.

Un livre sur Apistogramma cacatuoides et espèces "proches". . On y retrouve également d'autres "apistos" bien connus, à l'instar de A. trifasciata, A. barlowi (A.

5 mai 2011 . Read Online Les Apistogrammas: Apistogramma cacatuoides et espèces proches [PDF] by Philippe Chevoleau. Title : Les Apistogrammas:.

car je crains que mon apisto mâle ne soit pas tellement en forme c. . qui cloche ou est ce un comportement normal pour ce type d'espèce?? . que je n'ai pas trop pu voir.cela fait 2 jours à

peu près qu'il est comme ça! j'ai.

Les apistogrammas Volume 2. Apistogramma agassizii & espèces proches. Description . Les apistogrammas. apistogramma cactuoides & espèces proches.

est-il judicieux de rajouter une 3ème espèce ? ou bien que mettre à la place . quelle est la température qui va bien pour les Apisto ? et que faut-il ajouter .. la dureté carbonatée de 2 à 3 unités, ton pH restera proche de 7.5.

Apistogramma cactuoides Hoedemann, 1951 . L'eau pourra être moyennement dure avec un pH proche de la neutralité car, . nains choisis parmi les espèces ne demandant pas impérativement une eau très douce et un pH franchement acide. Alimentation : Invertébrés et petits crustacés divers en captivité, les Apisto.

Découvrez Les apistogrammas - Apistogramma cactuoides et espèces proches le livre de Philippe Chevoleau sur decitre.fr - 3ème libraire sur Internet avec 1.

Les Apistogramma sont au niveau phylogénique des proches parents des . Evidement chaque espèce possède une zone de vie plus restreinte, .. A l'exception d'Apistogramma cactuoides, Apistogramma borelii et ... Ajoutons à cela que certains Apistos sont plus ou moins polygames et que d'autres le.

Retrouvez Les Apistogrammas: Apistogramma cactuoides et espèces proches et des millions de Les Corydoras par Philippe Chevoleau Broché EUR 9,90.

19 nov. 2008 . Les Apistogrammas, Apistogramma cactuoides et espèces proches. Philippe Chevoleau. Animalia. Sur commande, habituellement expédié.

21 mai 2010 . Autres informations sur le biotope Apistogramma ou corydoras ? . On trouve dans le bras principal plutôt les grandes espèces et prédateurs. . De plus, je les ai trouvés presque 100 mètres de distance du plus proche Apisto.

. je me suis décidé à introduire lundi un couple d'apisto cactuoides du bresil sauvage. . Par contre si tu veux recréer un biotope à apisto , tu peux enlever les plantes , blinder à . Ok ! Je pensais avoir découvert une nouvelle espèce. .. poissons élever leur progéniture dans un biotope proche de leur habitats naturelle.

18 nov. 2010 . Le Cichlidé nain Apistogramma cactuoides, connu comme l'apisto . Ce poisson d'eau douce voit son nom d'espèce souvent écorché en cactuoides. .. lorsque leur morphologie est proche du naturel, de se cacher facilement.

Apistogramma agassizii est la star de ce deuxième tome consacré aux . Après le cactuoides, c'est l'agassizii et les espèces proches qui sont au centre de ce.

Apistogramma cactuoides, Cacatoès, Apisto perroquet, A200 : élevage, . Copella nattereri, une très espèce de poisson du Nord de l'Amérique du Sud.

Les Apistogrammas: Apistogramma cactuoides et espèces proches a été écrit par Philippe Chevoleau qui connu comme un auteur et ont écrit beaucoup de.

30 avr. 2011 . Découvrez et achetez Les Apistogrammas, Apistogramma cactuoides et . - Philippe Chevoleau - Animalia sur www.librairieventdesoleil.fr.

Livre: Les Apistogrammas: Apistogramma cactuoides et espèces proches · Livre: Les Apistogrammas: Apistogramma cactuoides et espèces proches.

12 nov. 2016 . Hi readers !! This time I teach my friends to read Free Les Apistogrammas: Apistogramma cactuoides et espèces proches PDF Download.

Cactuoides ou Cacatois, Apisto répandu en aquariophilie à la maintenance et . plus de la forme sauvage au grand regret de certains, amoureux de cette espèce. . nécessaires à son bien-être est très proche de la maintenance du Ramirez.

Best amazon deals for Les apistogrammas : Apistogramma cactuoides et espèces proches.

Apistogramma cactuoides, Cacatoès, Apisto perroquet, A200 : élevage, . Genre :

Apistogramma Espèce : Cacatuoides Synonyme(s) ou Nom(s) . Dans son milieu naturel, il réside principalement à mi-profondeur et proche de la surface.

7 avr. 2013 . apisto (Sci); Apisto Cacatois (Fra); Apisto-perroquet (Fra); Cichlidé nain cacatoès (Fra) . Description, Il existe des Apistogramma cacatuoides dans un bouquet de couleurs ..

Description, Espèce proche de A. atahualpa.

8 mars 2016 . If you are looking to fill your activity book, a book PDF Online Les

Apistogrammas: Apistogramma Cacatuoides Et Espèces Proches I.

Bonjour, J'aimerais bien reproduire le cacatuoides. J'ai un bac . ma femme voudrait un couple d'apisto quelqu'un pourrait me dire où en trouver . No 2et3 = zéro ou très très proche. KH , GH = entre 2 et 5 température = 25-26° C'est pas mal pour le maintien de l'espèce mais pour la repro, c'est comment?

Découvrez Les apistogrammas - Volume 2, Apistogramma agassizii & espèces proches le livre de Philippe Chevoleau sur decitre.fr - 3ème libraire sur Internet.

Télécharger livre Les Apistogrammas: Apistogramma cacatuoides et espèces proches numérique gratuit en ligne gratuit en ePub, Mobi.

Fnac : Les apistogrammas Tome 2, Apistogramma cacatuoides, Philippe Chevoleau, . Après le cacatuoides, c'est l'agassizii et les espèces proches qui sont au.

Livre: Les tétras américains vol. 2 · # Livre: Les Apistogrammas: Apistogramma cacatuoides et espèces proches · Livre: Les Apistogrammas: Apistogramma.

Découvrez Les apistogrammas - Volume 2, Apistogramma agassizii & espèces proches le livre de Philippe Chevoleau sur decitre.fr - 3ème libraire sur Internet.

Les Apistogrammas. Apistogramma cacatuoides et espèces proches. A partir de 9,90 €. En vente chez. Pollen La Ruche. Description : Conseils pratiques et.

Les Apistogrammas : Apistogramma cacatuoides & espèces proches. Publié le 23/03/2012. Les guides Aquamag présentent les poissons d'aquarium les plus.

Par Philippe Chevoleau Conseils pratiques et détaillés sur Apistogramma cacatuoides et ses cousins du même complexe, ainsi que de multiples trucs et.

Apistogramma agassizii est la star de ce deuxième tome consacré aux . Après le cacatuoides, c'est l'agassizii et les espèces proches qui sont au centre de ce.

. où se côtoient les rios, le gros oscar ou encore les superbes petits apistos et . Dans les espèces les plus courantes, on rencontre l'Apistogramma cacatuoides, . intermédiaire de l'aquarium, tandis que les Cichlidés resteront près du sol.

Livre: Les Apistogrammas: Apistogramma cacatuoides et espèces proches · Livre: Les Apistogrammas: Apistogramma cacatuoides et espèces proches.

Un ouvrage consacré au poisson-clown et à l'anémone. Avec une double page sur l'élevage de ce poisson. Présente les autres espèces qui s'associent à des.

mon bac: 60l population:2 Apisto Cacatuoides,4 tetra cuivre,2 neon ,2 crevette .. Oui, et comme ce sont des espèces proches et mal définies.

bonjour je recherche des apistogramma de tout âge et espèce pour . car la maintenance possible et envisageable est important dans le choix des espèces d'apisto .. Ce sont des poissons très proches mais l'Altispinosa est un peu . L'Apistogramma cacatuoides est très courant et facile à maintenir et.

Genre : Apistogramma Espèce : Cacatuoides Synonyme(s) ou Nom(s) commun(s) : Apisto Cacatois (Fra), Apisto-perroquet (Fra), Cichlidé nain cacatoès (Fra),.

Peut on faire un bac spécial apisto avec plusieurs variétés différentes sans . Pour les espèces j'aime bien les cacatuoides, les " flammes" je crois que ... et que les paramètres qu'ils réclament sont proches je ne vois aucune.

12 déc. 2016 . Let's download the book Les Apistogrammas: Apistogramma cacatuoides et

espèces proches PDF ePub right now. Buy? Not this is free !!!

13 oct. 2017 . Les apistogrammas : Apistogramma cacatuoides et espèces proches · JBL

2533900 EasyTest 6-in-1 · Le combattant : Betta splendens.

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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------