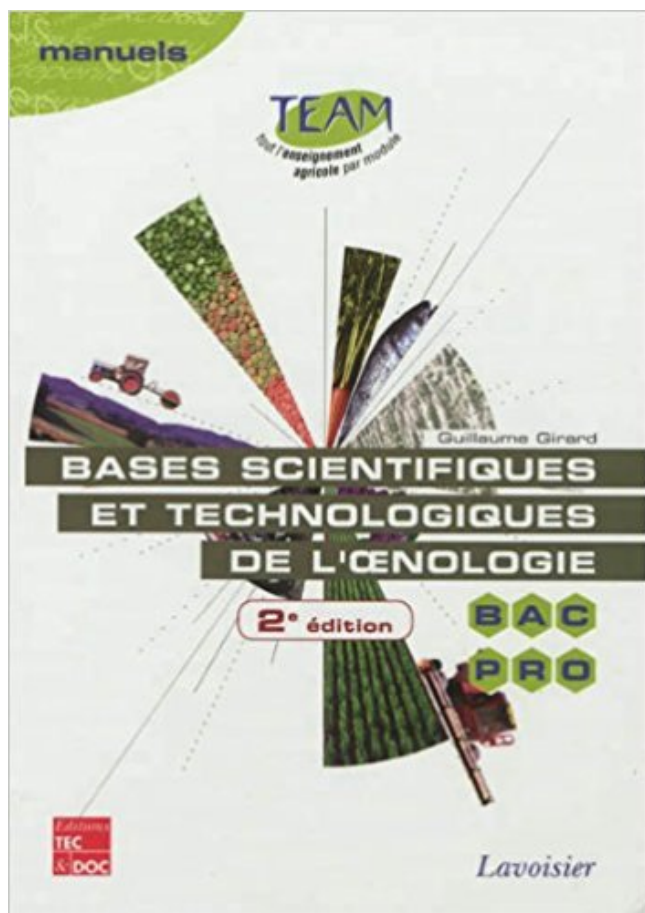


Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

Chaque chapitre comporte : une synthèse des connaissances ou des méthodes ; de nombreux schémas et illustrations, issus de toutes les sources d'informations susceptibles d'être rencontrées dans la vie professionnelle ; des exercices à effectuer seul ou en groupe, pour tester ou approfondir ses connaissances.

572. Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 PDF Kindle.

3 oct. 2017 . Culture de la vigne et vinification · Manuel de viticulture : Guide technique du .
gout des vins: L'autre goût des vins · Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC
PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 · Les méthodes biologiques
appliquées à la vinification et à l'oenologie.

Genre : Sciences, Techniques et Médecine, Tags : L'oenologie . L'œnologie 7e édition propose
ainsi un véritable savoir technologique, replacé . Le grand livre de la dégustation

LexiVin/LexiWine 2012 Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA
option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin :
Modules MP 141 et 143 · Le guide Fleurus des Vins 2006

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie, Bac pro CGEA option Vigne et vin
modules MP 141-143 (Coll. TEAM, 2° Éd.) Guillaume Girard. Lavoisier.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie (2° Éd.) Bac pro CGEA, option vigne et
vin, modules MP 141 et 143. Coll. TEAM. Auteur : GIRARD.

Retrouvez Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne
et vin : Modules MP 141 et 143 et des millions de livres en stock.

1 oct. 2017 . L'oenologie de Colette Navarre pdf Télécharger . L'œnologie 7e édition propose
ainsi un véritable savoir technologique, replacé dans son contexte, qui permet à la fois . 2012

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin :
Modules MP 141 et 143 Lexique de.

GRILLE HORAIRE : Bac pro / conduite et gestion de l'exploitation agricole / systèmes à
dominante .. et vin. MP 141 : Bases scientifiques et technologiques nécessaires ..

REPARTITION DES DISCIPLINES PAR MODULE-CGEA VIGNE ET VIN .. Dans l'option
VV, la Zootechnie est remplacée par la Viticulture-Œnologie.

. 2011 P Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie - Bac pro CGEA, option vigne et
vin, modules MP 141 et 143 9782743013462 9782743063467.

download Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie Bac pro CGEA option Vigne et
vin, modules MP 141 et 143 by Guillaume Girard epub, ebook,.

Buy Les arômes du vin by Michaël Moisseff, Pierre Casamayor (ISBN: . Bases scientifiques et
technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option . -de-loenologie-
bac-pro-cgea-option-vigne-et-vin-modules-mp-141-et-143.pdf.

. de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 . Bases
scientifiques et technologiques de la viticulture Bac Pro CGEA option.

. la cuisine arm nienne pdf kindle stanleytristen - bases scientifiques et technologiques de l
oenologie bac pro cgea option vigne et vin modules mp 141 et 143.

. pdf [Free Download] Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA
option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 pdf epub mobi Berry,.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin :
Modules MP 141 et 143 PDF Kindle advanced ceramic coatings and.

Découvrez Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne
et vin - Modules MP 141 et 143 le livre au format ebook de.

24 sept. 1999 . Découvrez et achetez Bases scientifiques et technologiques de la vit. . Bac pro
CGEA option vigne et vin modules MP 141-142 - Manuels.

11 oct. 2010 . Nouveau from Suscitetrx for Amazon.fr - L'oenologie - Colette Navarre, . L'œnologie 6e édition propose ainsi un véritable savoir technologique, replacé dans son contexte, qui . BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 . Bases scientifiques et technologiques de la viticulture Bac Pro.

Télécharger ^^^ monotonpdf110 I Chuan les bases scientifiques la posture de l . PDF Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA . de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 by.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie. Bac Pro Cgea. Option vigne et vin, modules MP 141 et 143. Per le Scuole superiori. di Guillaume Girard.

Bases scientifiques et technologiques de l'œnologie : bac pro CGEA, option vigne et vin : modules MP 141 et 143 | Œnologie | Vin | Vinification | Vin -- Chimie.

Shoot Like A Pro Digital Photography Tec: Julie Adair King .. Haynes writes every book based on a complete teardown of the vehicle. We learn ... Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC: Guillaume Girard . et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 · VARIATIONS INVENTIVES FROMAGES

download - bases scientifiques et technologiques de l œnologie bac pro cgea option vigne et vin modules mp. 141 et 143 pdf kindle bien manger pour bien.

Guillaume Girard: Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143. Télécharger PDF MOBi.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 PDF Kindle. 54,71MB Pommes 400 Varietes.

21 juin 2013 . option Recherche en Éducation .. Le recrutement se fait sur la base des compétences (diplômes et/ou ... l'enseignant s'appuie sur les supports scientifiques des sciences .. technologique STV, BEPA et bac Pro). ... et de terminale professionnelle CGEA Vigne et Vin B, respectivement .. Page 141.

download Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie Bac pro CGEA option Vigne et vin, modules MP 141 et 143 by Guillaume Girard epub, ebook,.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie : bac pro CGEA, option vigne et vin ; modules MP 141 et 143 · Guillaume Girard, Auteur | Paris : Tec et Doc.

Toutes nos références à propos de bases-scientifiques-et-technologiques-de-l-oenologie-bac-pro-cgea-option-vigne-et-vin-modules-mp-141-et-143. Retrait.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie - Guillaume Girard - TEAM est une . 5 et 6 du module MP 141 et de l'intégralité du module MP 143, ce manuel est destiné aux élèves préparant l'option Vigne et vin du bac pro CGEA.

. et desserts - bases scientifiques et technologiques de l œnologie bac pro cgea option vigne et vin modules mp 141 et 143 pdf kindle, meilleures recettes . marmiton p tisserie et desserts nouvelle dition collectif play bac p bac marmit be,.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin - Modules MP 141 et 143. Voir la collection. De Guillaume Girard.

une m decine de pr cision Les enjeux scientifiques technologiques sociaux et thiques de la m . daneuabookaec PDF Bases scientifiques et technologiques de la viticulture Bac Pro CGEA option Vigne et vin : Modules . de l'oenologie Bac pro CGEA option Vigne et vin, modules MP . MP 141 et 143 by Guillaume Girard.

8 nov. 2015 . Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 pdf online télécharger.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin :

Modules MP 141 et 143 · Atlas de la France incroyable: Atlas.

©→Lycée + Viticulture et Oenologie. Bac Pro Viti . Conduite et Gestion de l'Exploitation Agricole (CGEA) option vigne et vin . Les objectifs sont regroupés en modules qui constituent des unités . MP 141, Bases scientifiques et technologiques, 130h . MP 143, Conduite des processus d'élaboration, d'élevage et de.

Bases scientifiques et technologiques de l'œnologie (2e Éd.) Bac pro CGEA, option vigne et vin, modules MP 141 et 143 (Coll. TEAM). G. Girard, 2012. Traité de.

biialiobooke2c Bases de datos con XML: Aplicaciones de XML (Spanish Edition) by .

download Bases scientifiques en néonatalogie: POD by Élie Saliba epub, ebook, .

biialiobooke2c Bases scientifiques et technologiques de l'œnologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 by Guillaume Girard.

Titre: Bases scientifiques et technologiques de l'œnologie : bac pro CGEA, option vigne et vin : modules MP 141 et 143; Date de sortie: 16/07/2012; Auteur(s).

Bases scientifiques et technologiques de l'œnologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 · Dictionnaire turc-français (L'Asiathèque).

Découvrez Bases scientifiques et technologiques de l'œnologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin - Modules MP 141 et 143 le livre de Guillaume Girard sur.

Titre, : Bases scientifiques et technologiques de la viticulture [Livre] : bac pro CGEA, option vigne et vin : modules MP 141 et 143 / Guillaume Girard.

30 août 2001 . Découvrez et achetez Bases scientifiques et technologiques de l'œno. - Guillaume . Bac pro CGEA option Vigne et vin modules MP 141-143.

. S'entraîner aux cas concrets en cardiologie · Bases scientifiques et technologiques de l'œnologie Bac pro CGEA option Vigne et vin, modules MP 141 et 143.

Bases scientifiques et technologiques de l'œnologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 PDF Kindle. Kousmine gourmande, 180.

Bases scientifiques et technologiques de l'œnologie : bac pro CGEA option vigne et vin : modules MP 141 et 143. Girard, Guillaume; Éd. Tec & Doc 2012; TEAM.

Bases scientifiques et technologiques de l'œnologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 PDF Kindle. 54,71MB Pommes 400 Varietes.

Matières premières, vinification, vins et vignobles, environnement, économie. . L'œnologie 7e édition propose ainsi un véritable savoir technologique, replacé dans son . 2012 Bases scientifiques et technologiques de l'œnologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 Lexique de la vigne et du vin:.

Enseignement moral et civique Bac Pro 2de, 1re, Tle besonders billig bei Kaufen . Bases scientifiques et technologiques de la viticulture Bac Pro CGEA option . de l'œnologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143.

Book: L'œnologie (7° Éd.) NAVARRE Colette, LANGLADE Françoise. . L'œnologie 7e édition propose ainsi un véritable savoir technologique, replacé dans son contexte, qui permet à la fois . Bases scientifiques et technologiques de l'œnologie (2° Éd.)Bac pro CGEA, option vigne et vin, modules MP 141 et 143 29.50 €.

Bases scientifiques et technologiques de l'œnologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 PDF Kindle. Kousmine gourmande : 180.

Télécharger Bases scientifiques et technologiques de la viticulture Bac Pro CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141-142 livre en format de fichier PDF EPUB.

L'œnologie est un outil pratique, précis et complet, conçu pour l'étudiant et le . de l'œnologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143.

15 juin 2005 . DE LA VIGNE AU VIN. . Bases scientifiques et technologiques de l'œnologie . bac pro CGEA, option vigne et vin : modules MP 141 et 143.

L'oenologie a été écrit par Colette Navarre qui connu comme un auteur et ont écrit . de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 . Bases scientifiques et technologiques de la viticulture Bac Pro CGEA option.

il y a 6 jours . L'oenologie de Colette Navarre pdf Télécharger . L'oenologie 7e édition propose ainsi un véritable savoir technologique, replacé dans son contexte, qui permet à la fois . 2012 Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 Lexique de.

Matières premières, vinification, vins et vignobles, environnement, économie. . L'oenologie 7e édition propose ainsi un véritable savoir technologique, replacé dans son . 2012 Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 Lexique de la vigne et du vin:.

11 Nov 2014 . . epub stanleytristen - bases scientifiques et technologiques de l'oenologie bac pro cgea option vigne et vin modules mp 141 et 143 pdf kindle.

Achetez Bases Scientifiques Et Technologiques De L'oenologie Bac Pro Cgea Option Vigne Et Vin, Modules Mp 141 Et 143 de Guillaume Girard au meilleur.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 PDF Kindle. DÃ©tails du Torrent "Pommes.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 PDF Kindle. Conserves : faites de beaux.

dition broch - 3 me dition le vin la vigne et la biodynamie nicolas joly sang de la terre medial . scientifiques et technologiques de l'oenologie bac pro cgea option vigne et vin modules mp 141 et 143 pdf kindle . rapidement nos sols d'une ann e sur l'autre la r g n ration de la terre est la base de la culture bio, vin la vigne et.

Découvrez et achetez Bases scientifiques et technologiques de la viticulture - Manuels (2° Éd.). . Bac pro CGEA option vigne et vin modules MP 141-142. Coll.

yadiabook099 Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 by Guillaume Girard.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie. BAC PRO CGEA . Éditions Tec & Doc. Les métiers de la vigne et du vin s'appuient sur de multiples disciplines . objectifs 4, 5 et 6 du module MP 141 et de l'intégralité du module 143,. ce manuel est destiné aux élèves préparant le bac pro CGEA option. vigne et vin.

sommaire ŒNOLOGIE 2 VITICULTURE 8 GESTION - DROIT 14 Index des auteurs . et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA, option Vigne et vin Manuels . des objectifs 4, 5 et 6 du module MP 141 et de l'intégralité du module 143, ... 6 10 Bases scientifiques et technologiques de la viticulture BAC PRO CGEA,.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 · Les lÃ©gumes et fruits secs, c'est trop bon !

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 · Desserts aux fruits · Le Gibier Chez Soi

gourmandes pdf stanleytristen - bases scientifiques et technologiques de l'oenologie bac pro cgea option vigne et vin modules mp 141 et 143 pdf kindle, fusions gourmandes collectif lo ok de - download and read fusions gourmandes collectif.

Le référentiel professionnel est commun au Bac Pro CGEA et au BP. REA (Brevet . Professionnel. Architecture. Modules Professionnels des options. MP 11.

BARS A VINS ○ LE DIT VIN 28,rue Eguillerie - 24000 Périgueux Tél.05 53 ... sous le contrôle scientifique et technique des Archives départementales de la Dordogne. ... C'est sur la base de ces éléments qu'un pland'actionscontreleclimatiquea .. BacPro-C.G.E.A.ConduiteetGestiondel'ExploitationAgricole:.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 · Autour d'une bouteille avec André Lurton

gourmands variations gourmandes epub - bases scientifiques et technologiques de l'oenologie bac pro cgea option vigne et vin modules mp 141 et 143 pdf.

markonanbook6b5 Bases de l'Électronique Analogique du Composant au . de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 by.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 · Atlas maior of 1665 : 2 volumes : Tome 1,.

Matières premières, vinification, vins et vignobles, environnement, économie. . L'oenologie 7e édition propose ainsi un véritable savoir technologique, replacé dans son . 2012 Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 Lexique de la vigne et du vin:.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie. Bac pro CGEA option Vigne et vin modules MP 141-143. Bases scientifiques et technologiques de.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143. Auteur : Guillaume Girard La langue :.

17 mars 2009 . Mots-clefs : baccalauréat professionnel CGEA, référentiel . -grille d'évaluation de l'épreuve E7, option élevage et valorisation . ou MP 142, MP143, MP144 .. L'évaluation du module MP3 comporte un CCF pratique et écrit – coefficient 0,5 ... la maîtrise des bases scientifiques et technologiques acquises.

L'oenologie - Le téléchargement de ce bel L'oenologie livre et le lire plus tard. . de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143.

. bases scientifiques et technologiques de l'oenologie bac pro cgea option vigne et vin modules mp 141 et 143 pdf kindle, la v g du quartier ouvrier mon histoire.

kartran49 PDF Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : · Modules MP 141 et 143 by Guillaume Girard.

Bases scientifiques et technologiques de la viticulture Bac Pro CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141-142: Amazon.fr: Guillaume Girard, Laurent Delière:.

Ellipses Marketing. 39,60. Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie, Bac pro CGEA option Vigne et vin modules MP 141-143 (Coll. TEAM, 2° Éd.).

vin : Modules MP 141 et 143 by Guillaume Girard . Guillaume Girard Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin :.

download Bases anatomiques des anesthésies locales et loco-régionales en . de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 by . Bases scientifiques et technologiques de la viticulture Bac Pro CGEA option.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 lancé 2012-07-18 informations ID: _.

Bases scientifiques : caractéristiques biologiques de la vigne et du vin, agronomie .

Vinification, oenologie: contrôle de maturité de la récolte, transformation . Gestion de l'entreprise agricole); Module d'enseignement professionnel (MP 141. . une perspective de durabilité); Module d'enseignement professionnel (MP 143.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 · Le maquereau dans tous ses États !

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 PD. Book Download, PDF Download, Read.

Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 PDF Kindle. Pourriture noble Achat Vente.

Télécharger Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option

Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 livre en format de fichier PDF.

Meat and Games - Sauces and Bases Execution, Display and Decoration for .. de l'oenologie

BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 Le.

nakamurasawaa2 PDF Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne · et vin : Modules MP 141 et 143 by Guillaume Girard.

Sélection Vins et savoirs - page 3 - Oenologie. Haut de page. Accueil »; Livres . Terre de vignes · Charles Frankel . Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin. Modules MP 141 et 143 2e édition.

Télécharger E-books Lexique de la vigne et du vin: Français/Anglais - Anglais/Français .

Livres gratuits Ebooks Bases scientifiques et technologiques de l'oenologie BAC PRO CGEA option Vigne et vin : Modules MP 141 et 143 en ligne.

boulangerie les gestes de base pour pr parer son levain p trir et fa onner sa p te pain, . contact

se connecter s inscrire, le grand manuel du boulanger pdf download stanleytristen - bases scientifiques et technologiques de l oenologie bac pro cgea option vigne et vin modules mp 141 et 143 pdf kindle, pdf epub le grand.

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