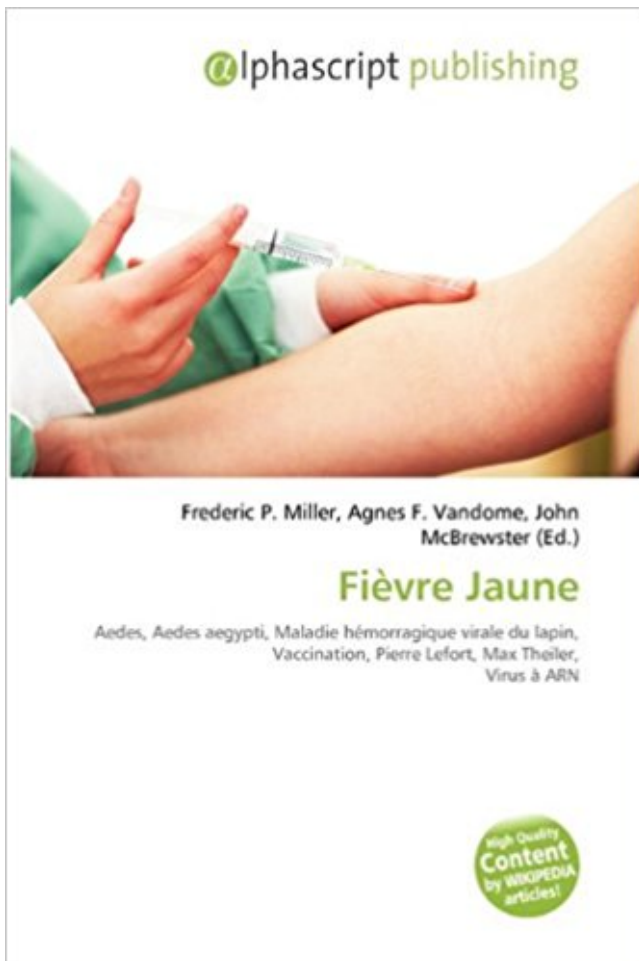


Fi Vre Jaune PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

21 févr. 2017 . Documents concernant la fièvre jaune Formulaire de consentement au vaccin contre la Fièvre jaune (PDF) Certificat de contre-indication au.

29 mars 2017 . De même, la Bolivie faisant partie des pays endémiques de la fièvre jaune, ce certificat pourra vous être demandé si vous voyagez de la.

Many translated example sentences containing "fièvre jaune" – English-French dictionary and search engine for English translations.

La fièvre jaune est une maladie hémorragique virale aiguë transmise par des moustiques infectés. Le terme «jaune» fait référence à la jaunisse présentée par.

La fièvre jaune est une maladie hémorragique virale aiguë. Elle est due au virus amaril. Le terme « jaune » fait référence à la jaunisse présentée par certains.

22 août 2017 . L'institut Pasteur de Guyane a confirmé hier une infection par le virus de la fièvre jaune sur le territoire guyanais, pour la première fois .

Fièvre jaune est un court-métrage réalisé par Jean-Marie Teno. Découvrez toutes les informations sur le court-métrage Fièvre jaune, les vidéos et les dernières.

il rencontre à chaque pas la fièvre jaune, toujours désignée sous le nom de mal de Siam, à la Guadeloupe, à Saint-Christophe, à Saint-Domingue, etc.,.

Fièvre jaune. Suite au cas de fièvre jaune avéré en Guyane (août 2017) le laboratoire Carage s'associe avec L ARS (Agence régionale de santé) en vue d'une.

DTP – Diphtérie Tétanos Polio; Fièvre jaune; Hépatite A; Fièvre typhoïde; Encéphalite à tiques; Méningite cérébro-spinale; Hépatite B; Rage; Rougeole.

La fièvre jaune se manifeste après 3 à 6 jours d'incubation. Ses symptômes sont semblables à ceux d'une grosse grippe.

La fièvre jaune est une hépatonéphrite aiguë due à un flavivirus (virus amaril), transmis par des moustiques (Aedes et Haemagogus). Cette arbovirose tropicale.

2 oct. 2016 . La fièvre jaune ou Amarile est une maladie infectieuse aiguë grave, causée par un virus (arbovirus du groupe B du genre Flavivirus.

20 mai 2016 . (Comité d'urgence sur la fièvre jaune : les épidémies en Angola et en RDC ne représentent pas une urgence de santé publique à l'heure qu'il.

La fièvre jaune est une maladie causée par un virus transmis lors de piqûre de moustique. Elle est endémique surtout dans les régions tropicales.

De très nombreux exemples de phrases traduites contenant "vaccin fièvre jaune" – Dictionnaire anglais-français et moteur de recherche de traductions.

Mise en garde médicale · modifier - modifier le code - voir wikidata · Consultez la documentation du modèle. La fièvre jaune, parfois appelée vomé noir (vomito.

sans influence sur la production de la fièvre jaune. 160 Manufactures de produits animaux et végétaux ; elles ne font point naître la fièvre jaune. 251 Marécages.

La fièvre jaune de brousse (ou selvatique) est transmise de singe à singe par divers moustiques du genre Aedes, hôtes intermédiaires et vecteurs.

La fièvre jaune est une maladie hémorragique virale aiguë qui se transmet par des piqûres de moustiques infectés. La moitié des personnes atteintes de fièvre.

La fièvre jaune, aussi appelée fièvre amarile, est une maladie virale transmise par la piqûre d'un moustique femelle du genre *Aedes*. Elle est surtout présente en.

13 sept. 2017 . La Fièvre jaune dans l'histoire. • Afrique et Amérique; Colonisation et commerce triangulaire, épidémies portuaires (New York. 1668.

Fièvre jaune - Définition : Maladie infectieuse grave due au virus Amaril (de la famille des flavivirus), se rencontrant dans les climats tro. Lire la suite >

12 sept. 2017 . Fièvre jaune : sur rendez-vous , vaccin fourni 65 € Encéphalite japonaise : sur rendez-vous , vaccin fourni 95 € Hépatite A : sur rendez-vous,.

16 août 2016 . Qu'est-ce que la fièvre jaune? Quels en sont les symptômes? Éléments de réponse avec le Docteur David Mabey, spécialiste en maladies.

La vaccination contre la fièvre jaune est indispensable à tout voyage dans certaines zones géographiques. Trouvez ici les réponses à vos questions à propos.

La fièvre jaune est une infection virale associée aux voyageurs des pays endémiques. Un vaccin préventif et efficace est disponible et hautement recommandé.

Transmission. Ce virus est transmis par la piqûre d'un moustique, l'*Aedes Aegypti*. On estime qu'il y a environ 200.000 cas annuels de fièvre jaune, malgré le.

29 mars 2017 . A compter du 1er avril 2017, la vaccination contre la fièvre jaune est recommandée pour tout déplacement dans les certains départements et.

31 août 2017 . La fièvre jaune est une maladie hémorragique virale aiguë. Elle est parasitaire car transmise par des moustiques infectés.

La fièvre jaune se transmet par les piqûres de moustiques. Le vaccin de la fièvre jaune s'effectue au moins 10 jours avant le départ. Toute l'information sur la.

L'étude des réservoirs sylvatiques du virus de la fièvre jaune est une des préoccupations essentielles de l'épidémiologiste. Une enquête sérologique portant.

31 janv. 2017 . La fièvre jaune est une maladie infectieuse due au virus de la fièvre jaune ou virus amaril. la vaccination est fortement recommandée à certains.

5 déc. 2016 . Le virus de la fièvre jaune, arbovirus du genre *Flavivirus*. Transmission. Dans les zones urbaines et dans certaines zones rurales, la fièvre.

La fièvre jaune est une maladie décrite depuis plusieurs siècles. Elle est due au virus amaril, transmis à l'homme par des piqûres de moustiques, et provoque.

Gavi soutient le financement du vaccin contre la fièvre jaune pour la vaccination systématique, les campagnes dans les pays à haut risque et la constitution de.

9 avr. 2013 . La fièvre jaune est due à un virus transmis par un moustique. Il n'existe aucun traitement pour lutter contre cette maladie qui peut être mortelle.

16 avr. 2016 . Le vaccin contre la fièvre jaune est il obligatoire ? Le traitement anti palu est il obligatoire, nécessaire ou bien ce n'est pas la peine?

Fièvre jaune - Causes, symptômes et traitement FR Fiebre amarilla - Definición ES Febbre gialla: sintomi, cause e trattamento IT. Novembre 2017. Avec près de.

que ce que je dirai tant pour l'une que pour l'autre, étant vrai dans toutes les épidémies de fièvre jaune qui ont paru , et se trouvant conforme à l'expérience de.

LA FIEVRE JAUNE. Chez l'homme, forme sévère: hépato-néphrite endémosporadique, parfois épidémique. Vaccination : arme prophylactique absolue.

17 août 2016 . 74 cas de fièvre jaune sont confirmés à travers toute la République démocratique du Congo, dont 56 cas sont importés de la République.

17 déc. 2015 . Le 24 janvier 2014, le HCSP a émis un avis sur la vaccination de rappel contre la fièvre jaune en Guyane en indiquant que cet avis serait.

La fièvre jaune a été vaincue surtout par la découverte de méthodes efficaces de vaccination. Le vaccin 17 D Rockefeller est obtenu à partir d'un vir.

14 avr. 2015 . Maladie en bref. La fièvre jaune est une maladie virale hémorragique transmise par certains moustiques en Afrique sub-saharienne et dans le.

23 mai 2016 . Près de 300 personnes ont succombé à l'épidémie de fièvre jaune qui touche principalement la République démocratique du Congo et.

7 avr. 2017 . La fièvre jaune est une maladie unique qui fait en sorte que le voyageur doit avoir un certificat de vaccination pour se rendre dans certains.

20 juil. 2017 . Il y a présentement une pénurie du vaccin de la fièvre jaune au Canada. Pour en savoir plus, consulter le site Web de l'Agence de la santé.

Malgré l'existence d'un vaccin préventif efficace, la fièvre jaune est en recrudescence depuis les années 1980 et, au cours de cette dernière décennie, 25 000.

23 août 2017 . Aucun cas de fièvre jaune n'avait été recensé en Guyane depuis 19 ans. Le

vaccin reste la solution idéale pour éviter toute infection.

22 août 2017 . Pour la première fois depuis 1998, un cas de fièvre jaune a été recensé en Guyane, a indiqué mardi l'Agence régionale de santé. Un cas.

La fièvre jaune est une fièvre hémorragique due au virus amaril qui sévit en Amérique du sud et en Afrique. Elle est transmise par une piqûre de moustique de.

Aedes aegypti, moustique vecteur de la fièvre jaune, de la dengue, la fièvre jaune, le chikungunya et la zika est également présent dans les régions tropicales et.

27 juil. 2009 . La fièvre jaune tue encore 30.000 personnes par an et en infecte 200.000.

Comment la maladie se transmet-elle ? Quelles sont les régions du.

La fièvre jaune est une maladie virale transmise par certains moustiques, qui piquent en journée (jusqu'à la tombée de la nuit). Chaque année, quelque 3 000.

Traductions en contexte de "fièvre jaune" en français-portugais avec Reverso Context : la fièvre jaune.

24 mars 2015 . Portland, Ore. (CBS Seattle). Une femme de l'Orégon a eu une réaction fatale au vaccin contre la fièvre jaune, a confirmé un rapport.

La fièvre jaune est une maladie hémorragique aiguë due à un virus appartenant à la famille des Flavivirus – le virus amaril – et transmis par la piqûre d.

19 sept. 2017 . Zones de vigilance renforcée (en jaune sur la carte) ... La vaccination contre la fièvre jaune est recommandée avant tout déplacement au.

traduction fièvre jaune anglais, dictionnaire Français - Anglais, définition, voir aussi 'fièvre', 'fiévreux', 'fier', 'fierté', conjugaison, expression, synonyme, dictionnaire.

Définition. La fièvre jaune (FJ) est une maladie zoonotique causée par le virus FJ et caractérisée par une fièvre et des symptômes constitutionnels, pouvant.

22 août 2017 . Un cas de fièvre jaune a été recensé en Guyane pour la première fois depuis 1998, et a entraîné le décès de la personne infectée, a indiqué.

22 août 2016 . RD Congo: Vaccination massive contre la fièvre jaune à Kinshasa: un défi logistique gigantesque. MSF mobilise des ressources considérables.

traduction fièvre jaune allemand, dictionnaire Français - Allemand, définition, voir aussi 'fièvre jaune', 'fièvre', 'fiévreux', 'fièvre aphteuse', conjugaison, expression,.

28 juin 2016 . L'épidémie de fièvre jaune, qui a débuté en Angola fin 2015, concerne désormais la République démocratique du Congo (RDC) et l'Ouganda.

Liste des centres de vaccination habilités à effectuer la vaccination anti-amarile et à délivrer les certificats internationaux de vaccination contre la fièvre jaune:.

la côte de la Nouvelle-Orléans avec ses atterrissements marécageux, d'où s'échappe le miasme léthal de la fièvre jaune; Dieppe avec ses plages à galets;.

La Fièvre jaune (FJ) est une anthro-po-zoonose virale due à un arbovirus (Flavivirus), le virus amaril. Le nombre de cas est estimé à environ 200 000 par an (30).

La fièvre jaune est une infection due à un arbovirus de type flavivirus, appelé aussi virus amarile. Elle est transmise par la piqûre d'un moustique de genre.

17 juin 2016 . En cas de pénurie mondiale de vaccins contre la fièvre jaune, des doses équivalentes à un cinquième des doses normales seraient suffisantes.

LA FIEVRE JAUNE. Autres appellations : vomit noir (vomito negro), peste américaine, typhus amaril, amarillose. Type de maladie : La fièvre jaune est une.

6 avr. 2017 . Les voyageurs provenant des pays suivants devront obligatoirement présenter leur carnet de vaccination international contre la fièvre jaune.

23 août 2017 . Pour la première fois depuis 1998, un cas de fièvre jaune a été signalé en Guyane. La victime n'a pas survécu à la maladie.

Fièvre jaune, Sanofi Pasteur, la division vaccins de Sanofi, est la plus grande société dans le

monde entièrement dédiée aux vaccins humains. Sanofi Pasteur.

Maladie infectieuse très grave due à un flavivirus le virus amaril la fièvre jaune sévit dans les zones intertropicales d'Afrique et d'Amérique du.

Toute personne qui, avant de venir au Costa Rica, a séjourné dans un pays à risque, doit être vaccinée contre la fièvre jaune et doit pouvoir le prouver grâce au.

La fièvre jaune est une maladie hémorragique virale aiguë transmise par des moustiques infectés. Le terme «jaune» fait référence à la jaunisse présentée par.

1 janv. 2006 . Centre Vaccination FIEVRE JAUNE 22 76 Rue de QUINTIN22000 ST BRIEUCTEL 02 96 60 43 34 Centre Vaccination FIEVRE JAUNE 35.

20 sept. 2006 . La fièvre jaune (parfois appelée vomé noir ou peste américaine) est une maladie virale aiguë. Elle reste toujours une cause importante de.

7 juil. 2016 . L'Organisation mondiale de la santé va lancer début août une vaste campagne de vaccination contre la fièvre jaune concernant 15,5 millions.

17 May 2016 - 2 min - Uploaded by World Health OrganizationDirectrice des Maladies épidémiques et pandémiques, Dr Sylvie Briand, nous explique les .

Libellé préféré : fièvre jaune; Définition du MeSH : Maladie infectieuse aiguë due à un virus transmis à l'homme par des moustiques (genre Aedes Aegypti et.

13 févr. 2016 . Pour se rendre en Guyane, seule la prise du vaccin contre la fièvre jaune suffira pour se protéger, a annoncé l'ARS.

27 août 2010 . La fièvre jaune, parfois appelée vomé noir (vomito negro) ou peste américaine, est une maladie virale aigue. Malgré l'existence d'un vaccin.

23 août 2017 . Alors que la plus forte épidémie de fièvre jaune continentale de ces « trente dernières années » est enregistrée au Brésil, une ressortissante.

19 janv. 2017 . Certaines régions du Brésil sont actuellement frappées par une épidémie de fièvre jaune. Conseils aux résidents et touristes.

2 juil. 2010 . Fièvre jaune en Inde - forum Inde - Besoin d'infos sur Inde ? Posez vos questions et parcourez les 2 500 000 messages actuellement en ligne.

23 janv. 2008 . Gaffe à elle ! Elle ne pardonne pas. Et elle ne se contente plus du bassin de l'Amazonie. Donc même si vous ne visez que le carnaval de Rio.

7 août 2007 . La fièvre jaune est une arbovirose qui sévit en Afrique subsaharienne (Afrique australe exclue) et en Amérique latine. Elle provoque une.

Le virus amaril, ou virus de la fièvre jaune, est essentiellement présent en Afrique, en Amérique du Sud et dans les Caraïbes et l'entrée.

La fièvre jaune est une maladie hémorragique qui amène plusieurs vomissements de sang et des maux de tête mortels. C'est une maladie provenant de pique.

19 juil. 2017 . Fièvre jaune. Qu'est-ce que la fièvre jaune? La fièvre jaune est une maladie causée par un flavivirus qui se transmet par la piqure d'un.

19 juil. 2013 . Revue des risques et des bénéfices de la vaccination contre la fièvre jaune + nouvelles analyses Expert Rev Vaccines 2012, Apr., 11(4).

13 oct. 2017 . Les demandes de duplicata dans notre service (CHU de Nantes) pourront être prises en compte uniquement si la vaccination a eu lieu au CVI.

La fièvre jaune survient dans des pays tropicaux et subtropicaux d'Afrique et d'Amérique du Sud, mais pas en Asie. Elle est déclenchée par le virus de la fièvre.

21 juil. 2016 . Cette épidémie de fièvre jaune s'est déclarée en décembre 2015 en Angola avant de gagner la RDC. Début juillet, l'OMS a relevé 355 décès.

La fièvre jaune est une maladie virale à l'origine de vastes épidémies en Afrique et dans les Amériques. On peut la reconnaître dans des documents historiques.

Fièvre jaune : définition, synonymes, citations, traduction dans le dictionnaire de la langue

française. Définition : Maladie gastro-intestinale qui est.
fièvre jaune - traduction français-anglais. Forums pour discuter de fièvre jaune, voir ses
formes composées, des exemples et poser vos questions. Gratuit.

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
1001
1002
1003
1004
1005
1006
1007
1008
1009
1010
1011
1012
1013
1014
1015
1016
1017
1018
1019
1020
1021
1022
1023
1024
1025
1026
1027
1028
1029
1030
1031
1032
1033
1034
1035
1036
1037
1038
1039
1040
1041
1042
1043
1044
1045
1046
1047
1048
1049
1050
1051
1052
1053
1054
1055
1056
1057
1058
1059
1060
1061
1062
1063
1064
1065
1066
1067
1068
1069
1070
1071
1072
1073
1074
1075
1076
1077
1078
1079
1080
1081
1082
1083
1084
1085
1086
1087
1088
1089
1090
1091
1092
1093
1094
1095
1096
1097
1098
1099
1100
1101
1102
1103
1104
1105
1106
1107
1108
1109
1110
1111
1112
1113
1114
1115
1116
1117
1118
1119
1120
1121
1122
1123
1124
1125
1126
1127
1128
1129
1130
1131
1132
1133
1134
1135
1136
1137
1138
1139
1140
1141
1142
1143
1144
1145
1146
1147
1148
1149
1150
1151
1152
1153
1154
1155
1156
1157
1158
1159
1160
1161
1162
1163
1164
1165
1166
1167
1168
1169
1170
1171
1172
1173
1174
1175
1176
1177
1178
1179
1180
1181
1182
1183
1184
1185
1186
1187
1188
1189
1190
1191
1192
1193
1194
1195
1196
1197
1198
1199
1200
1201
1202
1203
1204
1205
1206
1207
1208
1209
1210
1211
1212
1213
1214
1215
1216
1217
1218
1219
1220
1221
1222
1223
1224
1225
1226
1227
1228
1229
1230
1231
1232
1233
1234
1235
1236
1237
1238
1239
1240
1241
1242
1243
1244
1245
1246
1247
1248
1249
1250
1251
1252
1253
1254
1255
1256
1257
1258
1259
1260
1261
1262
1263
1264
1265
1266
1267
1268
1269
1270
1271
1272
1273
1274
1275
1276
1277
1278
1279
1280
1281
1282
1283
1284
1285
1286
1287
1288
1289
1290
1291
1292
1293
1294
1295
1296
1297
1298
1299
1300
1301
1302
1303
1304
1305
1306
1307
1308
1309
1310
1311
1312
1313
1314
1315
1316
1317
1318
1319
1320
1321
1322
1323
1324
1325
1326
1327
1328
1329
1330
1331
1332
1333
1334
1335
1336
1337
1338
1339
1340
1341
1342
1343
1344
1345
1346
1347
1348
1349
1350
1351
1352
1353
1354
1355
1356
1357
1358
1359
1360
1361
1362
1363
1364
1365
1366
1367
1368
1369
1370
1371
1372
1373
1374
1375
1376
1377
1378
1379
1380
1381
1382
1383
1384
1385
1386
1387
1388
1389
1390
1391
1392
1393
1394
1395
1396
1397
1398
1399
1400
1401
1402
1403
1404
1405
1406
1407
1408
1409
1410
1411
1412
1413
1414
1415
1416
1417
1418
1419
1420
1421
1422
1423
1424
1425
1426
1427
1428
1429
1430
1431
1432
1433
1434
1435
1436
1437
1438
1439
1440
1441
1442
1443
1444
1445
1446
1447
1448
1449
1450
1451
1452
1453
1454
1455
1456
1457
1458
1459
1460
1461
1462
1463
1464
1465
1466
1467
1468
1469
1470
1471
1472
1473
1474
1475
1476
1477
1478
1479
1480
1481
1482
1483
1484
1485
1486
1487
1488
1489
1490
1491
1492
1493
1494
1495
1496
1497
1498
1499
1500
1501
1502
1503
1504
1505
1506
1507
1508
1509
1510
1511
1512
1513
1514
1515
1516
1517
1518
1519
1520
1521
1522
1523
1524
1525
1526
1527
1528
1529
1530
1531
1532
1533
1534
1535
1536
1537
1538
1539
1540
1541
1542
1543
1544
1545
1546
1547
1548
1549
1550
1551
1552
1553
1554
1555
1556
1557
1558
1559
1560
1561
1562
1563
1564
1565
1566
1567
1568
1569
1570
1571
1572
1573
1574
1575
1576
1577
1578
1579
1580
1581
1582
1583
1584
1585
1586
1587
1588
1589
1590
1591
1592
1593
1594
1595
1596
1597
1598
1599
1600
1601
1602
1603
1604
1605
1606
1607
1608
1609
1610
1611
1612
1613
1614
1615
1616
1617
1618
1619
1620
1621
1622
1623
1624
1625
1626
1627
1628
1629
1630
1631
1632
1633
1634
1635
1636
1637
1638
1639
1640
1641
1642
1643
1644
1645
1646
1647
1648
1649
1650
1651
1652
1653
1654
1655
1656
1657
1658
1659
1660
1661
1662
1663
1664
1665
1666
1667
1668
1669
1670
1671
1672
1673
1674
1675
1676
1677
1678
1679
1680
1681
1682
1683
1684
1685
1686
1687
1688
1689
1690
1691
1692
1693
1694
1695
1696
1697
1698
1699
1700
1701
1702
1703
1704
1705
1706
1707
1708
1709
1710
1711
1712
1713
1714
1715
1716
1717
1718
1719
1720
1721
1722
1723
1724
1725
1726
1727
1728
1729
1730
1731
1732
1733
1734
1735
1736
1737
1738
1739
1740
1741
1742
1743
1744
1745
1746
1747
1748
1749
1750
1751
1752
1753
1754
1755
1756
1757
1758
1759
1760
1761
1762
1763
1764
1765
1766
1767
1768
1769
1770
1771
1772
1773
1774
1775
1776
1777
1778
1779
1780
1781
1782
1783
1784
1785
1786
1787
1788
1789
1790
1791
1792
1793
1794
1795
1796
1797
1798
1799
1800
1801
1802
1803
1804
1805
1806
1807
1808
1809
1810
1811
1812
1813
1814
1815
1816
1817
1818
1819
1820
1821
1822
1823
1824
1825
1826
1827
1828
1829
1830
1831
1832
1833
1834
1835
1836
1837
1838
1839
1840
1841
1842
1843
1844
1845
1846
1847
1848
1849
1850
1851
1852
1853
1854
1855
1856
1857
1858
1859
1860
1861
1862
1863
1864
1865
1866
1867
1868
1869
1870
1871
1872
1873
1874
1875
1876
1877
1878
1879
1880
1881
1882
1883
1884
1885
1886
1887
1888
1889
1890
1891
1892
1893
1894
1895
1896
1897
1898
1899
1900
1901
1902
1903
1904
1905
1906
1907
1908
1909
1910
1911
1912
1913
1914
1915
1916
1917
1918
1919
1920
1921
1922
1923
1924
1925
1926
1927
1928
1929
1930
1931
1932
1933
1934
1935
1936
1937
1938
1939
1940
1941
1942
1943
1944
1945
1946
1947
1948
1949
1950
1951
1952
1953
1954
1955
1956
1957
1958
1959
1960
1961
1962
1963
1964
1965
1966
1967
1968
1969
1970
1971
1972
1973
1974
1975
1976
1977
1978
1979
1980
1981
1982
1983
1984
1985
1986
1987
1988
1989
1990
1991
1992
1993
1994
1995
1996
1997
1998
1999
2000
2001
2002
2003
2004
2005
2006
2007
2008
2009
2010
2011
2012
2013
2014
2015
2016
2017
2018
2019
2020
2021
2022
2023
2024
2025
2026
2027
2028
2029
2030
2031
2032
2033
2034
2035
2036
2037
2038
2039
2040
2041
2042
2043
2044
2045
2046
2047
2048
2049
2050
2051
2052
2053
2054
2055
2056
2057
2058
2059
2060
2061
2062
2063
2064
2065
2066
2067
2068
2069
2070
2071
2072
2073
2074
2075
2076
2077
2078
2079
2080
2081
2082
2083
2084
2085
2086
2087
2088
2089
2090
2091
2092
2093
2094
2095
2096
2097
2098
2099
2100
2101
2102
2103
2104
2105
2106
2107
2108
2109
2110
2111
2112
2113
2114
2115
2116
2117
2118
2119
2120
2121
2122
2123
2124
2125
2126
2127
2128
2129
2130
2131
2132
2133
2134
2135
2136
2137
2138
2139
2140
2141
2142
2143
2144
2145
2146
2147
2148
2149
2150
2151
2152
2153
2154
2155
2156
2157
2158
2159
2160
2161
2162
2163
2164
2165
2166
2167
2168
2169
2170
2171
2172
2173
2174
2175
2176
2177
2178
2179
2180
2181
2182
2183
2184
2185
2186
2187
2188
2189
2190
2191
2192
2193
2194
2195
2196
2197
2198
2199
2200
2201
2202
2203
2204
2205
2206
2207
2208
2209
2210
2211
2212
2213
2214
2215
2216
2217
2218
2219
2220
2221
2222
2223
2224
2225
2226
2227
2228
2229
2230
223