

Mémo pour le calcul des masques de sous-réseaux en IPv4

0	/15						
1		/14					
2	/15						
3			/13				
4	/15						
5		/14					
6	/15						
7				/12			
8	/15						
9		/14					
10	/15						
11			/13				
12	/15						
13		/14					
14	/15						
15					/11		
16	/15						
17		/14					
18	/15						
19			/13				
20	/15						
21		/14					
22	/15						
23				/12			
24	/15						
25		/14					
26	/15						
27			/13				
28	/15						
29		/14					
30	/15						
31						/10	
32	/15						
33		/14					
34	/15						
35			/13				
36	/15						
37		/14					
38	/15						
39				/12			
40	/15						
41		/14					
42	/15						
43			/13				
44	/15						
45		/14					
46	/15						
47					/11		
48	/15						
49		/14					
50	/15						
51			/13				
52	/15						
53		/14					
54	/15						
55				/12			
56	/15						
57		/14					
58	/15						
59			/13				
60	/15						
61		/14					
62	/15						
63							/9
64	/15						
65		/14					
66	/15						
67			/13				
68	/15						
69		/14					
70	/15						
71				/12			
72	/15						
73		/14					
74	/15						
75			/13				
76	/15						
77		/14					
78	/15						
79					/11		
80	/15						
81		/14					
82	/15						
83			/13				
84	/15						
85		/14					
86	/15						
87				/12			
88	/15						
89		/14					
90	/15						
91			/13				
92	/15						
93		/14					
94	/15						
95							/10
96	/15						
97		/14					
98	/15						
99			/13				
100	/15						
101		/14					
102	/15						
103				/12			
104	/15						
105		/14					
106	/15						
107			/13				
108	/15						
109		/14					
110	/15						
111					/11		
112	/15						
113		/14					
114	/15						
115			/13				
116	/15						
117		/14					
118	/15						
119				/12			
120	/15						
121		/14					
122	/15						
123			/13				
124	/15						
125		/14					
126	/15						
127							

128	/15						
129		/14					
130	/15						
131			/13				
132	/15						
133		/14					
134	/15						
135				/12			
136	/15						
137		/14					
138	/15						
139			/13				
140	/15						
141		/14					
142	/15						
143					/11		
144	/15						
145		/14					
146	/15						
147			/13				
148	/15						
149		/14					
150	/15						
151				/12			
152	/15						
153		/14					
154	/15						
155			/13				
156	/15						
157		/14					
158	/15						
159						/10	
160	/15						
161		/14					
162	/15						
163			/13				
164	/15						
165		/14					
166	/15						
167				/12			
168	/15						
169		/14					
170	/15						
171			/13				
172	/15						
173		/14					
174	/15						
175					/11		
176	/15						
177		/14					
178	/15						
179			/13				
180	/15						
181		/14					
182	/15						
183				/12			
184	/15						
185		/14					
186	/15						
187			/13				
188	/15						
189		/14					
190	/15						
191							/9
192	/15						
193		/14					
194	/15						
195			/13				
196	/15						
197		/14					
198	/15						
199				/12			
200	/15						
201		/14					
202	/15						
203			/13				
204	/15						
205		/14					
206	/15						
207					/11		
208	/15						
209		/14					
210	/15						
211			/13				
212	/15						
213		/14					
214	/15						
215				/12			
216	/15						
217		/14					
218	/15						
219			/13				
220	/15						
221		/14					
222	/15						
223							/10
224	/15						
225		/14					
226	/15						
227			/13				
228	/15						
229		/14					
230	/15						
231				/12			
232	/15						
233		/14					
234	/15						
235			/13				
236	/15						
237		/14					
238	/15						
239					/11		
240	/15						
241		/14					
242	/15						
243			/13				
244	/15						
245		/14					
246	/15						
247				/12			
248	/15						
249		/14					
250	/15						
251			/13				
252	/15						
253		/14					
254	/15						
255							

Mémo pour le calcul des masques de sous-réseaux en IPv4

0	/23					
1		/22				
2	/23					
3			/21			
4	/23					
5		/22				
6	/23					
7				/20		
8	/23					
9		/22				
10	/23					
11			/21			
12	/23					
13		/22				
14	/23					
15					/19	
16	/23					
17		/22				
18	/23					
19			/21			
20	/23					
21		/22				
22	/23					
23				/20		
24	/23					
25		/22				
26	/23					
27			/21			
28	/23					
29		/22				
30	/23					
31					/18	
32	/23					
33		/22				
34	/23					
35			/21			
36	/23					
37		/22				
38	/23					
39				/20		
40	/23					
41		/22				
42	/23					
43			/21			
44	/23					
45		/22				
46	/23					
47					/19	
48	/23					
49		/22				
50	/23					
51			/21			
52	/23					
53		/22				
54	/23					
55				/20		
56	/23					
57		/22				
58	/23					
59			/21			
60	/23					
61		/22				
62	/23					
63					/17	
64	/23					
65		/22				
66	/23					
67			/21			
68	/23					
69		/22				
70	/23					
71				/20		
72	/23					
73		/22				
74	/23					
75			/21			
76	/23					
77		/22				
78	/23					
79					/19	
80	/23					
81		/22				
82	/23					
83			/21			
84	/23					
85		/22				
86	/23					
87				/20		
88	/23					
89		/22				
90	/23					
91			/21			
92	/23					
93		/22				
94	/23					
95					/18	
96	/23					
97		/22				
98	/23					
99			/21			
100	/23					
101		/22				
102	/23					
103				/20		
104	/23					
105		/22				
106	/23					
107			/21			
108	/23					
109		/22				
110	/23					
111					/19	
112	/23					
113		/22				
114	/23					
115			/21			
116	/23					
117		/22				
118	/23					
119				/20		
120	/23					
121		/22				
122	/23					
123			/21			
124	/23					
125		/22				
126	/23					
127						

128	/23					
129		/22				
130	/23					
131			/21			
132	/23					
133		/22				
134	/23					
135				/20		
136	/23					
137		/22				
138	/23					
139			/21			
140	/23					
141		/22				
142	/23					
143					/19	
144	/23					
145		/22				
146	/23					
147			/21			
148	/23					
149		/22				
150	/23					
151				/20		
152	/23					
153		/22				
154	/23					
155			/21			
156	/23					
157		/22				
158	/23					
159					/18	
160	/23					
161		/22				
162	/23					
163			/21			
164	/23					
165		/22				
166	/23					
167				/20		
168	/23					
169		/22				
170	/23					
171			/21			
172	/23					
173		/22				
174	/23					
175					/19	
176	/23					
177		/22				
178	/23					
179			/21			
180	/23					
181		/22				
182	/23					
183				/20		
184	/23					
185		/22				
186	/23					
187			/21			
188	/23					
189		/22				
190	/23					
191					/17	
192	/23					
193		/22				
194	/23					
195			/21			
196	/23					
197		/22				
198	/23					
199				/20		
200	/23					
201		/22				
202	/23					
203			/21			
204	/23					
205		/22				
206	/23					
207					/19	
208	/23					
209		/22				
210	/23					
211			/21			
212	/23					
213		/22				
214	/23					
215				/20		
216	/23					
217		/22				
218	/23					
219			/21			
220	/23					
221		/22				
222	/23					
223					/18	
224	/23					
225		/22				
226	/23					
227			/21			
228	/23					
229		/22				
230	/23					
231				/20		
232	/23					
233		/22				
234	/23					
235			/21			
236	/23					
237		/22				
238	/23					
239					/19	
240	/23					
241		/22				
242	/23					
243			/21			
244	/23					
245		/22				
246	/23					
247				/20		
248	/23					
249		/22				
250	/23					
251			/21			
252	/23					
253		/22				
254	/23					
255						

Mémo pour le calcul des masques de sous-réseaux en IPv4

0							
1	/31						
2		/30					
3	/31						
4			/29				
5	/31						
6		/30					
7	/31						
8				/28			
9	/31						
10		/30					
11	/31						
12			/29				
13	/31						
14		/30					
15	/31						
16					/27		
17	/31						
18		/30					
19	/31						
20			/29				
21	/31						
22		/30					
23	/31						
24				/28			
25	/31						
26		/30					
27	/31						
28			/29				
29	/31						
30		/30					
31	/31						
32					/26		
33	/31						
34		/30					
35	/31						
36			/29				
37	/31						
38		/30					
39	/31						
40				/28			
41	/31						
42		/30					
43	/31						
44			/29				
45	/31						
46		/30					
47	/31						
48					/27		
49	/31						
50		/30					
51	/31						
52			/29				
53	/31						
54		/30					
55	/31						
56				/28			
57	/31						
58		/30					
59	/31						
60			/29				
61	/31						
62		/30					
63	/31						
64					/25		
65	/31						
66		/30					
67	/31						
68			/29				
69	/31						
70		/30					
71	/31						
72				/28			
73	/31						
74		/30					
75	/31						
76			/29				
77	/31						
78		/30					
79	/31						
80					/27		
81	/31						
82		/30					
83	/31						
84			/29				
85	/31						
86		/30					
87	/31						
88				/28			
89	/31						
90		/30					
91	/31						
92			/29				
93	/31						
94		/30					
95	/31						
96					/26		
97	/31						
98		/30					
99	/31						
100			/29				
101	/31						
102		/30					
103	/31						
104				/28			
105	/31						
106		/30					
107	/31						
108			/29				
109	/31						
110		/30					
111	/31						
112					/27		
113	/31						
114		/30					
115	/31						
116			/29				
117	/31						
118		/30					
119	/31						
120				/28			
121	/31						
122		/30					
123	/31						
124			/29				
125	/31						
126		/30					
127	/31						

128							
129	/31						
130		/30					
131	/31						
132			/29				
133	/31						
134		/30					
135	/31						
136				/28			
137	/31						
138		/30					
139	/31						
140			/29				
141	/31						
142		/30					
143	/31						
144					/27		
145	/31						
146		/30					
147	/31						
148			/29				
149	/31						
150		/30					
151	/31						
152				/28			
153	/31						
154		/30					
155	/31						
156			/29				
157	/31						
158		/30					
159	/31						
160					/26		
161	/31						
162		/30					
163	/31						
164			/29				
165	/31						
166		/30					
167	/31						
168				/28			
169	/31						
170		/30					
171	/31						
172			/29				
173	/31						
174		/30					
175	/31						
176					/27		
177	/31						
178		/30					
179	/31						
180			/29				
181	/31						
182		/30					
183	/31						
184				/28			
185	/31						
186		/30					
187	/31						
188			/29				
189	/31						
190		/30					
191	/31						
192					/25		
193	/31						
194		/30					
195	/31						
196			/29				
197	/31						
198		/30					
199	/31						
200				/28			
201	/31						
202		/30					
203	/31						
204			/29				
205	/31						
206		/30					
207	/31						
208					/27		
209	/31						
210		/30					
211	/31						
212			/29				
213	/31						
214		/30					
215	/31						
216				/28			
217	/31						
218		/30					
219	/31						
220			/29				
221	/31						
222		/30					
223	/31						
224					/26		
225	/31						
226		/30					
227	/31						
228			/29				
229	/31						
230		/30					
231	/31						
232				/28			
233	/31						
234		/30					
235	/31						
236			/29				
237	/31						
238		/30					
239	/31						
240					/27		
241	/31						
242		/30					
243	/31						
244			/29				
245	/31						
246		/30					
247	/31						
248				/28			
249	/31						
250		/30					
251	/31						
252			/29				
253	/31						
254		/30					
255	/31						

Mémo pour le calcul des masques de sous-réseaux en IPv4

Plage IPv4	Nombre d'IPv4
/8	16 777 216
/9	8 388 608
/10	4 194 304
/11	2 097 152
/12	1 048 576
/13	524 288
/14	262 144
/15	131 072
/16	65 536
/17	32 768
/18	16 384
/19	8 192
/20	4 096
/21	2 048
/22	1 024
/23	512
/24	256
/25	128
/26	64
/27	32
/28	16
/29	8
/30	4
/31	2
/32	1