Grile - Retele (NEMEDI):

1. Protocolul HTTPS utilizeaza pentru semnarea si criptarea datelor:
2. **cheie privata a emitentului pentru semnare si cheia publica a destinatarului pentru criptare;**
3. cheia publica a emitentului pentru semnare si cheia publica a emitentului pentru criptare
4. cheia publica a emitentului pentru semnare si cheia publica a destinatarului pentru criptare
5. cheia privata a emitentului pentru semnare si cheia privata a destinatarului pentru criptare
6. cheia publica a emitentului pentru semnare si cheia privata a destinatarului pentru criptare

2. Atat TCP-ul cat si UDP-ul ofera suport pentru:

1. garantarea livrarii pachetelor;
2. **comunicatia sincrona si asincrona;**
3. recompunerea unui flux de date;
4. reordonarea pachetelor primite;
5. reducerea complexitatii procesarilor;

3. Ce protocol nu poate fi utilizat pentru obtinerea unei adrese IP in mod dinamic;

1. BSDP;
2. RARP;
3. **BOOTP;**
4. ARP;
5. DHCP;

4. Care dintre urmatoarele functii nu este indeplinita de nivelul transport in modelul OSI?

1. **adresarea fizica;**
2. adresarea punctelor de serviciu;
3. controlul fluxului;
4. segmentarea si reasamblarea;
5. controlul erorilor.

5. In ce situatie nu este util protocolul IMAP?

1. facilitarea crearii de copii de siguranta pentru emailuri;
2. spatiul de stocare local este limitat;
3. accesarea emailurilor folosind diferite dispozitive
4. **accesarea emailurilor indiferent de starea conexiunii la internet;**
5. previzualizarea unui numar mare de emailuri

6. Care dintre urmatoarele functii nu este asigurata de nivelul legatura de date din modelul OSI?

1. **livrarea pachetelor**
2. adresarea fizica
3. impartirea in cadre
4. controlul erorilor
5. controlul fluxului

7. Care este header-ul HTTP al cererii care-i indica server-ului ce tip trebuie sa aiba raspunsul?

1. User-Agent;
2. Accept-Language;
3. Accept-Encoding;
4. Content-Type;
5. **Accept**

8. Ce protocol se utilizeaza pentru transparenta localizarii serviciilor Web XML:

1. WS-MetadataExchange;
2. WS-Policy;
3. WS-Addressing
4. **UDDI**
5. WSDL

9. Versionarea resurselor REST nu poate fi implementata cu ajutorul:

1. encoding-urilor personalizate;
2. header-elor personalizate;
3. **cookie-urilor personalizate;**
4. MIME-urilor personalizate;
5. URL-urilor.

10. Nivelul aplicatie al modelului TCP/IP corespunde urmatoarelor niveluri ale modelului OSI:

1. aplicatie, sesiune, transport
2. prezentare, transport, legatura de date
3. **prezentare, aplicatie, sesiune**
4. sesiune, aplicatie, legatura de date
5. aplicatie, prezentare, transport

11. Ce protocol se utilizeaza pentru livrarea emailurilor?

1. Webmail
2. TCP
3. POP3
4. **SMTP**
5. IMAP

12. Ce efect are utilizarea headerului Connection: keep-alive?

1. permite primirea mai multor raspunsuri simultan
2. permite trimiterea datelor dinspre server catre client
3. permite trimiterea mai multor cereri simultan
4. reutilizeaza conexiunea pentru apeluri ulterioare
5. **mentine starea conexiunii pe server**

13. Care din urmatoarele actiuni REST nu este idempotenta?

1. DELETE
2. HEAD
3. **POST**
4. GET
5. PUT

14. Ce protocol se utilizeaza pentru a rezolva adresa MAC corespunzatoare unei adrese IP?

1. **ARP**
2. RARP
3. ICMP
4. IGMP
5. IP

15. Apelurile AJAX cross-domain sunt permise din client daca:

1. clientul incarca o pagina de pe alt server
2. clientul seteaza headerul Connection: keep-alive
3. clientul face in prealabil un apel de tip OPTIONS pentru verificare
4. acelasi server expune un apel de tip JSONP
5. **serverul trimite anterior headerele CORS**
6. Care este in modelul OSI cel mai de sus nivel implementat de nodurile intermediare de rutare?
7. transport
8. legatura de date
9. fizic
10. **retea**
11. sesiune
12. Ce efect are dezactivarea cookie-urilor in browser?
13. acceptarea cookie-urilor va depinde de la ce server provin
14. acceptarea cookie-urilor nu poate fi dezactivata
15. **doar cookie-urile de sesiune vor mai fi acceptate**
16. doar cookie-urile utilizator vor mai fi acceptate
17. clientul nu va mai accepta niciun cookie
18. Cum poate bloca un firewall mesajele ICMP?
19. **filtrand traficul dupa sursa**
20. resetand durata de viata a mesajului
21. resetand tipul mesajului
22. filtrand traficul dupa port
23. filtrand traficul dupa destinatie
24. Care dintre urmatoarele atribute nu este caracteristic unui socket?
25. **lista proceselor care acceseaza socketul**
26. port destinatie
27. port sursa
28. adresa IP destinatie
29. adresa IP sursa
30. Care dintre urmatoarele comenzi afiseaza modul in care un calculator se conecteaza la Internet?
31. nslookup
32. ping
33. traceroute/tracert
34. netstat
35. **ifconfig/ipconfig**
36. Care este headerul HTTP din cerere care permite serverului sa-si adapteze raspunsul la capacitatile de afisare ale clientului?
37. Accept-Encoding
38. Accept-Language
39. Content-Type
40. Accept
41. **User-Agent**
42. Pentru a verifica daca o resursa exista intr-o colectie REST, clientul face o cerere de tip:
43. OPTION pe URL-ul colectiei
44. POST pe URL-ul colectiei
45. **HEAD pe URL-ul colectiei**
46. GET cu paramentri de tip query pe URL-ul colectiei
47. GET pe URL-ul resursei
48. Care din urmatoarele nu este o stare valida a unei sesiuni IMAP?
49. terminata
50. autentificata
51. **initializata**
52. selectata
53. neautentificata
54. Care din urmatoarele componente nu face parte dintr-un sistem SMTP?
55. coada de mesaje de tip email
56. agent de transfer pentru emailuri
57. agent utilizator pentru compunerea de emailuri
58. **casute de mesaj de tip email**
59. poarta pentru transmis emailuri
60. Care sunt functiile nivelului prezentare din modelul OSI?
61. livrarea datelor, integritatea datelor, transmisia datelor
62. transmisia datelor, criptarea datelor, validarea datelor
63. formatarea datelor, codificarea datelor, schimbul de date
64. criptarea datelor, compresia datelor, formatarea datelor
65. **codificarea datelor, compresia datelor, criptarea datelor**
66. Efectuarea unui apel cross-domain de tip JSONP presupune:
67. clientul face un apel AJAX
68. clientul foloseste un IFRAME pentru incarcarea paginii;
69. **clientul include un script cu parametrii**
70. clientul face un apel de tip OPTION inainte
71. clientul incarca o pagina de pe alt server.
72. In protocolul IPv6, care dintre urmatoarele tipuri nu este un tip valid de adresa?
73. **adresa de retea**
74. adresa link locala unicast
75. adresa multicast
76. adresa globala unicast
77. adresa unica local unicast
78. Care este in modelul OSI nivelul care asigura partitionarea fisierelor largi pentru transmisie?
79. aplicatie
80. sesiune
81. prezentare
82. **retea**
83. transport
84. \*Care dintre urmatorii algoritmi de rutare are redundanta cea mai mare:
85. rutare catre calea cea mai scurta
86. rutarea pe baza starii legaturilor
87. rutarea pe baza vectorilor de distanta
88. **rutarea prin inundare**
89. rutarea ierarhica
90. Ce conditie nu este necesara pentru a genera o furtuna infinita de emailuri?
91. a doua lista de emailuri contine o adresa care se regaseste in prima lista a destinatarilor
92. nu se verifica transmiterea mesajului de mai multe ori la aceeasi adresa destinatie
93. expansiunea unu la multi
94. **expansiunea multi la unu**
95. prima lista de emailuri contine o adresa care se regaseste in a doua lista a destinatarilor

**Grile handicapate(facute de Timofte)**

1. Retelele Ethernet utilizeaza standardul IEEE:
   * + 1. 802.5
       2. 802.4
       3. 802.11
       4. 802.12
       5. 802.3
2. Conectivitatea unui LAN la o retea WAN se realizaeaza prin conexiunea backbone-ului la un:

Switch

Gateway

Bridge

Router

Hub

1. Transmisia in banda larga are urmatoarele caracteristici:
2. Utilizeaza tehnica radio pentru efectuarea modularii
3. Emitatorul are o sursa de frecventa
4. Semnalul purtator este sinusiodal
5. Emitatorul este un generator de curent
6. Pot fi variate amplitudinea frecventa faza

Care afirmatie este falsa ?

1. Numarul de esantioane pe secunda reprezinta conceptul de:
   * + 1. Rata de simboluri
       2. Rata de biti
       3. Lungimea de banda
       4. Boud
2. CSMA/CD reprezinta o metoda de acces:
   1. Fara coliziuni
   2. Cu conflict limitat
   3. Cu detectarea purtatoarei
   4. Cu acces multiplu si detectia purtatoarei
   5. Fara cuantificare
3. Care afirmatie este falsa privind socket-ul:
4. Este un punct de comunicatie
5. Este identificat printr-un descriptor
6. Informatia este trimisa sub forma unui flux de bytes
7. Este identificat printr-un sir de caractere
8. Este asemanator fisierelor
9. Frame-uri (cadre) se utilizeaza in modelul ISO/OIS la nivelul:
10. Fizic
11. Retea
12. Legatura de date
13. Transport
14. Inter-retea
15. Transformarea dintre adresa IP a unui calculator si numele lui simbolic se realizeaza de catre serviciul:
16. Web
17. FTP
18. DNS
19. SNMP
20. SMTP
21. Tabela de rutare contine urmatoarele informatii
22. Adrese de retea, metrica
23. Adrese de retea, numele interfetei
24. Adrese de retea, numele interfetei, metrica
25. Adrese de retea, tip rutare, metrica
26. Adrese de retea
27. Care dintre urmatoarele caracteristici ale ruterelor este falsa:
28. Folosesc adrese logice
29. Nu directioneaza pachete de tip broadcast sau multicast
30. Foloseste adrese hardware
31. Asigura servicii de rutare
32. Pot oferi conexiuni intre retele virtuale
33. In reteaua cu adresa IP 20.0.0.0 se utilizeaza masca de subretea 255.255.192.0. Numarul maxim de subretele este:
34. 8192
35. 8190
36. 1024
37. 1022
38. 512
39. Primul dintre nivelurile „end-to-end” este nivelul:
40. Retea
41. Aplicatie
42. Transport
43. Sesiune
44. Legatura de date
45. Volumul lucrarilor ce pot fi efectuate intr-o unitate de timp reprezinta:
46. Costul retelei
47. Capacitatea retelei
48. Durata de raspuns
49. Fiabilitatea retelei
50. Eroare
51. Retele care au un singur canal de comunicatie partajat de toate masinile din retea sunt:
52. Retele punct-la-punct
53. Retele cu difuzare
54. Retele WAN
55. Retele cu comutare de circuite
56. Modalitatea in care pachetele sunt trimise spre mediul de transmisie este stabilita de:
57. Subnivelul LLC
58. Subnivelul MAC
59. Nivelul fizic
60. Nivelul retea
61. Nivelul transport
62. Mai multe calculatoare autonome, transparente pentru utilizator reprezinta:
63. Un sistem distribuit
64. Un sistem partial
65. O retea de calculatoare
66. Noduri de comunicatie
67. O subretea de comunicatie
68. Protocoalele ICMP, IGP, ARP, RARP, IP apartin nivelului
69. Retea
70. Legatura de date
71. Fizic
72. Transport
73. Aplicatie
74. Accesul la retelele 2B+D se utilizeaza in retele:
75. ISDN
76. ATM
77. Frame relay
78. X25
79. MPLS
80. Transmiterea datelor (digitale) pe o linie telefonica (analogica) presupune:
81. Modulare/demodulare
82. Codificare/decodificare
83. Serializare/deserializare
84. Decuplare electromagnetica
85. Implementarea protocolului HDLC in LAN-uri este realizata prin:
86. LLC
87. DSLC
88. LAP-B
89. LAP-D
90. PPP
91. Solutuionarea problemei alterarii sau distrugerii cadrelor se realizeaza in cadrul nivelului legatura de date prin:
92. Cadru de confirmare
93. Retransmisia cadrului
94. Codificare
95. Decodificare
96. Contolul fluxului
97. Care camp din antetul datagramei IPv4 se modifica la fiecare salt, la trecerea dintr-o retea in alte:
98. Timp de viata
99. Protocol
100. Adresa sursa
101. Adresa destinatie
102. Lungime totala
103. Tehnica prin care adresele IP ale unei retele locale pot fi duplicate, atata timp cat nu sunt utilizate in exterior se numeste:
104. NAT
105. CIDR
106. IP masquerading
107. DHCP
108. ICMP
109. Numarul C22F1582 transformat intr-o notatie zecimala cu puncte reprezinta o adresa Ipv4 din:
110. Clasa A
111. Clasa B
112. Clasa C
113. Clasa D
114. Nu e o adresa IP
115. Functia de windowing a nivelului transport se refera la transmiterea datelor de la emitator la receptor
116. Cu confirmarea dupa mai multe pachete de date
117. Cu confirmarea dupa fiecare pachet de date
118. Cu stocare intr-o zona tampon numita buffer
119. Cu stabilirea conexiunii intre etape
120. Cu refacerea dupa caderi a legaturii
121. Care este lungimea unei adrese MAC:
122. 8 biti
123. 8 bytes
124. 24 biti
125. 24 bytes
126. 48 biti
127. In care tip de tipologie echipamentele sunt conectate la un hub central
128. Stea
129. Inel
130. Magistrala
131. Mesh
132. Hibrida
133. Ce tip de retea foloseste protocolul CSMA/CD pentru contolul coliziunilor?
134. Internet
135. FDDI
136. Ethernet
137. Retea cu comutare de circuite
138. AppleTalk
139. Care dintre urmatoarele tehnologi este o Tehnologie LAN?
140. DSL
141. HDSL
142. Satelit
143. Token ring
144. Modem
145. Care dintre urmatoarele adrese IP apartin clasei B (selectati 2)
146. 127.0.0.1
147. 129.5.5.255
148. 195.34.56.255
149. 91.0.0.1
150. 150.0.0.12
151. Considerand un subnet mask de 255.255.224.0 care dintre adresele urmatoare sunt adrese de host(alegeti 2)
152. 133.78.32.0
153. 128.78.160.0
154. 129.78.45.6
155. 176.55.96.10
156. 186.211.100.0
157. Care dintre urmatoarele nivele nu este un subnivel IEEE?
158. Media access control
159. Data link control
160. Logical link control
161. Nici una din variante
162. Care dintre urmatoarele acronime reprezinta numarul unic atribuit de catre IEEE pentru producatorul de placi de retea?
163. OUI
164. BIA
165. UAA
166. LAA
167. MAC
168. De ce tip de retea are nevoie un utilizator pentru a face cumparaturi online?
169. Intranet
170. Extranet
171. Inernet
172. Retea locala
173. Intranet si Extranet
174. Ce comanda poate fi folosita pe un calculator Windows pentru a vedea configuratia IP de retea?
175. Ping
176. displayIP
177. netstat
178. show config
179. ipconfig
180. Ce protocol responsabil cu controlul dimensiunii si ratei de transfer a mesajelor HTTP schimbate intre client si un server?
181. HTTP
182. ARP
183. TCP
184. DHCP
185. UDP
186. Un client web trimite o cerere de incarcare a unei pagini web catre un server web. Din perspectiva clientului, care este ordinea curenta a stivei de protocoale utilizate pentru a pregati aceasta cerere pentru a fi transmisa ?
187. HTTP, IP, TCP, Ethernet
188. HTTP, TCP, IP, Ethernet
189. Ethernet, TCP, IP, HTTP
190. Ethernet, IP, TCP, HTTP
191. Ethernet, IP, TCP, HTTP
192. Ce standard IEEE permite unei placi de retea wireless sa se conecteze la un AP de este construit de un alt producator ?
193. 802.1
194. 802.11
195. 802.3
196. 802.5
197. 802.2
198. In ce sub-retea este adresa IP 172.16.134.56 cu subnet mask-ul 255.255.255.224
199. 172.0.0.0
200. 172.16.134.0
201. 172.16.134.32
202. 172.16.134.48
203. 172.16.134.16
204. Ce se obtine prin operatia AND intre IP 130.5.200.10 si un mask de 255.255.240.0?
205. 130.5.200.0
206. 130.5.192.0
207. 255.255.200.0
208. 130.5.208.0
209. 255.255.192.10
210. Un administrator de retea trebuie sa imbunatateasca performantele accesul wireless al utilizatorilor din companie. Pentru a putea oferi rate de acces de pana la 1.3Gb/s si a asigura in acelasi timp compatibilitatea cu echipamente mai vechi ce standard wireless trebuie implementat ?
211. 802.11n
212. 802.11ac
213. 802.11a
214. 802.11g
215. 802.11b
216. Care este scopul campului FCS intr-un frame ?
217. Ajuta la determinarea adreseiMAC a nodului transmitator
218. Ajuta la verificarea adresei logice a nodului transmitator
219. Ajuta la calculul header-ului CRC al campului de date
220. Verifica daca au aparut erori la transmiterea si/sau receptie
221. Verifica daca exista conexiuni intre retele virtuale
222. O companie are adresa de retea 192.168.1.64 cu subnet mask 225.225.225.192. compania doreste sa creeze doua sub retele care sa contina 10 si respectiv 18 calculatoare. Care dinte urmatoarele retele permite acest lucru (alegeti 2)
223. 192.168.1.16/28
224. 192.168.1.64/27
225. 192.168.1.128/27
226. 192.168.1.96/28
227. 192.168.1.192/28
228. Ce indica un ping incheiat cu succes catre adresa IPv6 ::1 ?
229. Calculatorul este cablat coresounzator
230. Adresa pentru default gateway este corect configurata
231. Toate host-urile de pe local link sunt disponibile
232. Adresa link local este corect configurata
233. Protocolul IP este corect instalapt pe calculator
234. Cate adrese de host sunt utilizabile in sub-reteaua 192.168.1.32 ?
235. 62
236. 64
237. 1024
238. 254
239. 30
240. Adresa IP spedificata prin notatia 199.198.10.0/24 se refera la:
241. 1 retea 254 hosturi
242. 2 subretele si 126 hosturi
243. 8 subretele si 62 hosturi
244. 16 subretele si 14 hosturi
245. 32 de subretele si 6 hosturi
246. Functia de alocare a canalului de comunicatie unei statii este asigurata prin:
247. Nivelul retea
248. Subnivelul MAC
249. Subnivelul LLC
250. Nivelul fizic
251. Transport
252. Care dintre urmatoarele afirmatii nu este o functie a protocolului IP ?
253. Definitrea planului de adrese Internet
254. Directionarea unitatilor de date catre calculatoarele de la distanta
255. Fragmentarea si reasamblarea unitatilor de date
256. Definirea unitatilor de baza pentru transmisia prin Internet
257. Suport al dialogului intre procese
258. Care este protocolul suplimentar care permite datelor non-ASCII sa fie transmise prin posta electronica
259. MPEG
260. RFC 822
261. SMTP
262. MIME
263. POP3
264. Codificarea Manchester se utilizeaza in retele de calculatoare pentru:
265. Detectarea erorilor de transmisie
266. Criptarea datelor
267. Sincronizarea intre erori si receptori
268. Prelucrarea datelor
269. Detectarea si corectarea erorilor de transmisie
270. Adresa portului este specificata pe:
271. 32 biti
272. 16 biti
273. 24 biti
274. 64 biti
275. 8 biti
276. Comunicarea intre un singur emitent si toate calculatoarele unei retele (unu-la-toti) este clasificata ca o comunicatie:
277. Unicast
278. Multicast
279. Broadcast
280. Niciuna din cele enumerate
281. Dispozitivul de retea care amplifica sau regenereaza semnalul in scopul extinderii semnalului de transmisie este:
282. Repetor
283. Ruter
284. Proxi
285. Serevr
286. Bridge
287. Expresia care reprezinta adresa MAC dintr-o retea IEEE 802.3 este
288. F3-C2-H7-56-FF-89
289. CC-47-21-D3-65
290. E5-CC-47-22-A1-2B-24
291. E5-CC-47-21
292. E5-CC-47-21-D3-56
293. Vulnerabilitatea unui sistem IT este definita ca fiind:
294. Orice circumstanta sau eveniment care ar putea produce pagube in sistem
295. Procesul de interceptare a utilizarilor dispozitivelor sau altor entitati dintr-un sistem de calcul intr-un mod neautorizat
296. slabiciune care poate declansa accidental sau intentionat o anumita exploatare neautorizata a sistemului
297. Actiunea de exploatare a unei slabiciuni a sistemului
298. ICMP se utilizeaza pentru:
299. Informarea hostului sursa despre erorile de transmisie
300. Determinarea rutei datagramei IP
301. Filtrarea traficului din retea
302. Transmisia de mesaje urgente
303. Testarea conectivitatii intre doua hosturi
304. In reteaua cu adresa IP 25.0.0.0 se utilizeaza masca 255.255.128.0. Numarul maxim de subretele este
305. 8192
306. 8190
307. 1024
308. 1022
309. 512
310. Functia de stabilire a unei corespondente intre adresa IP si adresa MAC revine protocolului
311. ICMP
312. RIP
313. ARP
314. UDP
315. RARP
316. O clasificare a retelei de calculatoare in: LAN, MAN, WAN, se pate realiza daca se face apel la criteriul:
317. Software de comunicatie
318. Echipament hardware
319. Tipul subretelei de comunicatie
320. Distanta dintre statiii
321. Topologia retelei
322. Pentru protocolul IEEE 802.5, campul FC din structura cadrului permite
323. Adresare destinatiei cadrului
324. Sincronizarea cu statia receptoare
325. Corectarea erorilor de transmisie
326. Identificarea tipului de cadru
327. Detectarea erorilor
328. Protocolul nivelului aplicatiei care asigura comunicarea intre navigator si serverul web este:
329. SMTP
330. FTP
331. HTTP
332. HTML
333. TCP
334. Semnificatia notatia 10Base5 este:
335. Debit – 100 Mb/s, banda de baza, numar statii pe segment – 500
336. Debit – 10 Mb/s, banda de baza, distanta dintre statii – 5 m
337. Debit – 10 Mb/s, banda de baza, lungimea segmentului – 500 m
338. Debit – 10 Mb/s, banda de baza, lungimea segmentului – 50 m
339. Debit – 10 Mb/s, banda de baza, numar statii pe segment – 50
340. Protocoalele de rutare asigura:
341. Directionarea datelor de transmitere
342. Reactualizarea informatiilor din tabelele de rutare
343. Adresarea ruterelor
344. Identificarea tipului de sistem interemediar
345. Identificarea tabelelor de rutare
346. Pentu a accesa un host in Internet printr-un nume simbolic se apeleaza la protocolul:
347. TCP
348. SNMP
349. POP3
350. DNS
351. OSPP
352. Sistemele criptografice cu chei publice, la modul general, folosesc:
353. Cheia publica a destinatarului pentru criptare si cheia publica a expeditorului pentru decriptare
354. Cheia publica a destinatarului pentru criptare si cheia privata a destinatarului pentru decriptare
355. Cheia privata a expeditorului pentru criptare si cheia privata a destinatarului pentru decriptare
356. Cheia publica a expeditorului pentru criptare si cheia publica a destinatarului pentru decriptare
357. Standardul care deriva din HDLC si este utilizat in arhitecturile retelelor locale este:
358. LAP-D
359. LAP-B
360. LLC
361. SLIP
362. PPP
363. Topologia unei retele locale care utilizeaza norma IEEE 802.5 este:
364. Inel
365. Stea
366. Plasa total conectata
367. Arbore
368. Magistrala
369. Una din caracteristicile principale ale functiei hash, utilizata in sistemele criptografice este:
370. Valoarea hash se reprezinta pe 64 sau 256 de cifre binare
371. Functia este ireversibila
372. Prin aplicarea funcrtiei hash asupra aceluiasi mesaj se va obtine de fiecare data alt rezultat
373. Rezultatul obtinut prin aplicarea functiei poate fi anticipat
374. Utilizarea token-ului este o tehnica de acces la canalul de comunicatie in mod
375. Determinist
376. Aleatoriu
377. Statie prin multiplexare in timp
378. Centralizat
379. Static prin multiplexarea in frecvente
380. Intr-o retea care are alocata o adresa IP de clasa C, se doreste configurarea a 6 subretele, astfel incat in fiecare subretea sa se poata conecta pana la 25 de hosturi. Masca de subretea corespunzatoare este:
381. 255.255.255.0
382. 255.255.255.248
383. 255.255.255.240
384. 255.255.255.192
385. 255.255.255.224

Albastru – dat cu zarul

Verde – stim ca e corect

Galben – credem ca e corect da nu e sigur