

Тема 7. Налаштування роботи протоколу динамічного конфігурування вузлів DHCP

Таблиця А.14 – Параметри для побудови мережі (кількість пристроїв)

Варіант	Мережа А					Мережа В				
	Робочі станції	Сервери	Принтери	Комутатори	Точки доступу	Робочі станції	Сервери	Принтери	Комутатори	Точки доступу
1	179	3	10	2	1	73	4	16	2	2
2	115	4	20	2	2	31	3	28	2	1
3	128	1	10	3	1	84	3	5	3	2
4	29	5	24	3	2	147	3	6	3	1
5	67	2	21	2	1	59	3	27	3	2
6	41	3	7	2	2	98	4	26	3	1
7	90	1	15	3	1	145	3	20	2	2
8	172	2	13	3	2	30	4	3	2	1
9	75	5	23	2	0	130	4	19	2	3
10	78	1	26	2	3	50	4	3	2	0
11	124	3	4	3	0	198	3	17	3	3
12	43	4	24	3	3	144	3	24	3	0
13	208	2	28	2	0	125	2	8	2	2
14	217	3	12	2	0	89	1	20	2	1
15	197	2	11	2	2	185	5	15	2	0
16	234	3	12	2	1	62	2	11	2	0
17	168	4	4	3	1	14	5	18	3	2
18	112	2	9	3	2	48	1	25	3	1
19	173	3	13	2	0	172	4	20	2	3
20	61	3	20	2	3	97	3	5	2	0
21	138	1	9	2	0	205	4	15	2	2
22	44	4	18	2	0	240	5	13	2	1
23	122	3	10	2	1	123	4	6	2	2
24	94	1	17	2	2	240	2	4	2	1
25	38	4	3	2	1	110	1	25	3	2
26	197	4	28	2	2	101	1	12	3	1
27	16	3	12	2	0	58	4	4	2	3
28	78	5	8	2	3	207	2	16	2	0
29	161	4	18	3	1	219	5	12	3	2
30	215	3	14	3	2	210	5	3	3	1

Продовження таблиці А.14

Варіант	Мережа А					Мережа В				
	Робочі станції	Сервери	Принтери	Комуґатори	Точки доступу	Робочі станції	Сервери	Принтери	Комуґатори	Точки доступу
31	32	5	7	2	1	180	3	10	2	2
32	136	5	8	2	2	174	4	14	2	1
33	151	3	16	3	1	232	1	18	3	2
34	50	3	17	3	2	100	1	27	3	1
35	52	4	28	2	1	86	5	22	3	2
36	38	4	15	2	2	206	5	24	3	1
37	136	1	25	3	1	27	2	11	2	2
38	112	5	18	3	2	68	1	9	2	1
39	144	1	21	2	0	49	4	7	2	3
40	89	1	19	2	3	105	1	8	2	0
41	126	1	22	3	0	54	2	7	3	3
42	177	2	28	3	3	167	4	25	3	0
43	199	4	3	2	0	107	4	4	2	2
44	113	1	4	2	0	238	1	16	2	1
45	76	1	22	2	2	37	5	17	2	0
46	33	3	9	2	1	141	2	18	2	0
47	30	4	6	3	1	179	4	28	3	2
48	42	2	17	3	2	142	1	22	3	1
49	143	3	6	2	0	219	1	21	2	3
50	145	1	27	2	3	14	2	8	2	0
51	95	5	5	2	0	155	5	10	2	2
52	125	3	15	2	0	101	4	9	2	1
53	146	1	27	2	1	28	4	14	2	2
54	122	5	24	2	2	33	5	12	2	1
55	14	5	14	2	1	99	1	26	3	2
56	230	2	16	2	2	99	3	6	3	1
57	139	3	23	2	0	146	4	17	2	3
58	93	4	22	2	3	27	1	9	2	0
59	142	1	8	3	1	178	3	21	3	2
60	81	5	21	3	2	219	2	27	3	1

Таблиця А.15 – Параметри адресації мережі

Варіант	IP-адреси мереж			Варіант	IP-адреси мереж		
	Мережа А	Мережа В	Мережа С		Мережа А	Мережа В	Мережа С
1	161.G.N.0	162.G.N.0	163.G.N.N/30	31	191.G.N.0	192.G.N.0	193.G.N.N/30
2	162.G.N.0	163.G.N.0	164.G.N.N/30	32	192.G.N.0	193.G.N.0	194.G.N.N/30
3	163.G.N.0	164.G.N.0	165.G.N.N/30	33	193.G.N.0	194.G.N.0	195.G.N.N/30
4	164.G.N.0	165.G.N.0	166.G.N.N/30	34	194.G.N.0	195.G.N.0	196.G.N.N/30
5	165.G.N.0	166.G.N.0	167.G.N.N/30	35	195.G.N.0	196.G.N.0	197.G.N.N/30
6	166.G.N.0	167.G.N.0	168.G.N.N/30	36	196.G.N.0	197.G.N.0	198.G.N.N/30
7	167.G.N.0	168.G.N.0	169.G.N.N/30	37	197.G.N.0	198.G.N.0	199.G.N.N/30
8	168.G.N.0	169.G.N.0	170.G.N.N/30	38	198.G.N.0	199.G.N.0	200.G.N.N/30
9	169.G.N.0	170.G.N.0	171.G.N.N/30	39	199.G.N.0	200.G.N.0	201.G.N.N/30
10	170.G.N.0	171.G.N.0	172.G.N.N/30	40	200.G.N.0	201.G.N.0	202.G.N.N/30
11	171.G.N.0	172.G.N.0	173.G.N.N/30	41	201.G.N.0	202.G.N.0	203.G.N.N/30
12	172.G.N.0	173.G.N.0	174.G.N.N/30	42	202.G.N.0	203.G.N.0	204.G.N.N/30
13	173.G.N.0	174.G.N.0	175.G.N.N/30	43	203.G.N.0	204.G.N.0	205.G.N.N/30
14	174.G.N.0	175.G.N.0	176.G.N.N/30	44	204.G.N.0	205.G.N.0	206.G.N.N/30
15	175.G.N.0	176.G.N.0	177.G.N.N/30	45	205.G.N.0	206.G.N.0	207.G.N.N/30
16	176.G.N.0	177.G.N.0	178.G.N.N/30	46	206.G.N.0	207.G.N.0	208.G.N.N/30
17	177.G.N.0	178.G.N.0	179.G.N.N/30	47	207.G.N.0	208.G.N.0	209.G.N.N/30
18	178.G.N.0	179.G.N.0	180.G.N.N/30	48	208.G.N.0	209.G.N.0	210.G.N.N/30
19	179.G.N.0	180.G.N.0	181.G.N.N/30	49	209.G.N.0	210.G.N.0	211.G.N.N/30
20	180.G.N.0	181.G.N.0	182.G.N.N/30	50	210.G.N.0	211.G.N.0	212.G.N.N/30
21	181.G.N.0	182.G.N.0	183.G.N.N/30	51	211.G.N.0	212.G.N.0	213.G.N.N/30
22	182.G.N.0	183.G.N.0	184.G.N.N/30	52	212.G.N.0	213.G.N.0	214.G.N.N/30
23	183.G.N.0	184.G.N.0	185.G.N.N/30	53	213.G.N.0	214.G.N.0	215.G.N.N/30
24	184.G.N.0	185.G.N.0	186.G.N.N/30	54	214.G.N.0	215.G.N.0	216.G.N.N/30
25	185.G.N.0	186.G.N.0	187.G.N.N/30	55	215.G.N.0	216.G.N.0	217.G.N.N/30
26	186.G.N.0	187.G.N.0	188.G.N.N/30	56	216.G.N.0	217.G.N.0	218.G.N.N/30
27	187.G.N.0	188.G.N.0	189.G.N.N/30	57	217.G.N.0	218.G.N.0	219.G.N.N/30
28	188.G.N.0	189.G.N.0	190.G.N.N/30	58	218.G.N.0	219.G.N.0	220.G.N.N/30
29	189.G.N.0	190.G.N.0	191.G.N.N/30	59	219.G.N.0	220.G.N.0	221.G.N.N/30
30	190.G.N.0	191.G.N.0	192.G.N.N/30	60	220.G.N.0	221.G.N.0	222.G.N.N/30

Примітка: замість літери G потрібно вказати номер групи, замість N – номер варіанту.