

Tablica 1

	R1 (Ω)	R2 (Ω)	R3 (Ω)	R4 (Ω)	R5 (Ω)	R6 (Ω)	U (V)
1	4	2	2	2	2	1	5
2	4	5	2	2	1	1	5
3	3	2	5	2	2	1	5
4	4	2	1	5	1	2	5
5	3	3	2	3	5	4	5
6	4	3	1	2	4	5	5
7	5	3	2	2	5	4	5
8	6	3	1	5	4	6	5
9	5	3	5	2	6	4	5
10	6	5	1	2	5	4	2
11	4	4	3	3	5	4	2
12	3	5	1	3	5	5	2
13	4	4	5	3	5	4	2
14	5	2	1	6	5	4	2
15	6	5	3	5	6	4	2
16	5	5	1	4	5	6	2
17	6	5	2	5	5	4	2
18	5	6	1	5	5	7	2
19	6	6	5	8	5	4	16
20	6	5	1	8	5	6	16
21	6	6	2	8	4	5	16
22	7	6	1	3	5	5	32
23	4	7	6	1	5	5	32
24	3	2	1	6	5	5	32
25	4	7	2	1	6	5	32
26	6	2	1	20	5	6	32
27	4	8	3	5	6	5	32
28	6	8	1	6	5	5	32
29	4	8	6	1	6	5	32
30	6	6	1	5	5	8	64

	R12	R45	Ruk	I	U12	I1	I2	I3	U3	U45	I4	I5	I6	U6
1	1,333	1,000	5,333	0,938	1,250	0,313	0,625	0,938	1,875	0,938	0,469	0,938	0,938	0,849
2	2,222	0,667	5,889	0,849	1,887	0,472	0,377	0,849	1,698	0,566	0,283	0,566	0,849	0,849
3	1,200	1,000	8,200	0,610	0,732	0,244	0,366	0,610	3,049	0,610	0,305	0,305	0,610	0,610
4	1,333	0,833	5,167	0,968	1,290	0,323	0,645	0,968	0,968	0,806	0,161	0,806	0,968	1,935
5	1,500	1,875	9,375	0,533	0,800	0,267	0,267	0,533	1,067	1,000	0,333	0,200	0,533	2,133
6	1,714	1,333	9,048	0,553	0,947	0,237	0,316	0,553	0,553	0,737	0,368	0,184	0,553	2,763
7	1,875	1,429	9,304	0,537	1,008	0,202	0,336	0,537	1,075	0,768	0,384	0,154	0,537	2,150
8	2,000	2,222	11,222	0,446	0,891	0,149	0,297	0,446	0,446	0,990	0,198	0,248	0,446	2,673
9	1,875	1,500	12,375	0,404	0,758	0,152	0,253	0,404	2,020	0,606	0,303	0,101	0,404	1,616
10	2,727	1,429	9,156	0,218	0,596	0,099	0,119	0,218	0,218	0,312	0,156	0,062	0,218	0,874
11	2,000	1,875	10,875	0,184	0,368	0,092	0,092	0,184	0,552	0,345	0,115	0,069	0,184	0,736
12	1,875	1,875	9,750	0,205	0,385	0,128	0,077	0,205	0,205	0,385	0,128	0,077	0,205	1,026
13	2,000	1,875	12,875	0,155	0,311	0,078	0,078	0,155	0,777	0,291	0,097	0,058	0,155	0,621
14	1,429	2,727	9,156	0,218	0,312	0,062	0,156	0,218	0,218	0,596	0,099	0,119	0,218	0,874
15	2,727	2,727	12,455	0,161	0,438	0,073	0,088	0,161	0,482	0,438	0,088	0,073	0,161	0,642
16	2,500	2,222	11,722	0,171	0,427	0,085	0,085	0,171	0,171	0,379	0,095	0,076	0,171	1,024
17	2,727	2,500	11,227	0,178	0,486	0,081	0,097	0,178	0,356	0,445	0,089	0,089	0,178	0,713
18	2,727	2,500	13,227	0,151	0,412	0,082	0,069	0,151	0,151	0,378	0,076	0,076	0,151	1,058
19	3,000	3,077	15,077	1,061	3,184	0,531	0,531	1,061	5,306	3,265	0,408	0,653	1,061	4,245
20	2,727	3,077	12,804	1,250	3,408	0,568	0,682	1,250	1,250	3,845	0,481	0,769	1,250	7,498
21	3,000	2,667	12,667	1,263	3,789	0,632	0,632	1,263	2,526	3,368	0,421	0,842	1,263	6,316
22	3,231	1,875	11,106	2,881	9,309	1,330	1,552	2,881	2,881	5,403	1,801	1,081	2,881	14,407
23	2,545	0,833	14,379	2,226	5,665	1,416	0,809	2,226	13,353	1,855	1,855	0,371	2,226	11,128
24	1,200	2,727	9,927	3,223	3,868	1,289	1,934	3,223	3,223	8,791	1,465	1,758	3,223	16,117
25	2,545	0,857	10,403	3,076	7,830	1,958	1,119	3,076	6,152	2,637	2,637	0,439	3,076	15,381
26	1,500	4,000	12,500	2,560	3,840	0,640	1,920	2,560	2,560	10,240	0,512	2,048	2,560	15,360
27	2,667	2,727	13,394	2,389	6,371	1,593	0,796	2,389	7,167	6,516	1,303	1,086	2,389	11,946
28	3,429	2,727	12,156	2,632	9,026	1,504	1,128	2,632	2,632	7,179	1,197	1,436	2,632	13,162
29	2,667	0,857	14,524	2,203	5,875	1,469	0,734	2,203	13,220	1,889	1,889	0,315	2,203	11,016
30	3,000	2,500	14,500	4,414	13,241	2,207	2,207	4,414	4,414	11,034	2,207	2,207	4,414	35,310

Tablica 2

	R1 (Ω)	R2 (Ω)	R3 (Ω)	R4 (Ω)	R5 (Ω)	R6 (Ω)	R7 (Ω)	R8 (Ω)	U (V)
1	4	2	5	1	1	1	1	1	3
2	2	3	5	2	2	2	2	2	2
3	3	4	4	3	3	3	3	3	1
4	4	5	5	4	4	4	4	4	3
5	5	6	5	5	4	5	5	5	2
6	1	7	5	2	1	4	1	2	1
7	2	2	5	1	2	1	4	1	3
8	1	3	5	1	1	2	1	4	3
9	1	2	5	2	1	1	4	2	2
10	1	4	5	3	1	4	1	2	1
11	1	3	5	1	4	3	2	1	3
12	1	5	5	5	1	2	1	4	2
13	4	2	5	1	2	1	4	1	1
14	5	4	2	2	5	1	5	1	3
15	5	7	2	6	2	6	2	6	3
16	3	2	2	7	3	7	3	7	2
17	7	4	5	3	7	3	7	3	1
18	4	3	2	5	4	5	4	5	3
19	5	7	2	5	5	4	5	4	2
20	10	9	2	10	10	5	10	10	1
21	20	4	2	20	20	20	5	20	3
22	10	5	2	20	10	20	10	5	3

	R34	R1347	R56	R2568	Ruk	I	I1=I7	U1	U34	I3	I4	U7	I2=I8	U2	U56	I5	I6	U8
1	0,833	5,833	0,500	3,500	2,188	1,371	0,514	2,057	0,429	0,086	0,429	0,514	0,857	1,714	0,429	0,429	0,429	0,857
2	1,429	5,429	1,000	6,000	2,850	0,702	0,368	0,737	0,526	0,105	0,263	0,737	0,333	1,000	0,333	0,167	0,167	0,667
3	1,714	7,714	1,500	8,500	4,044	0,247	0,130	0,389	0,222	0,056	0,074	0,389	0,118	0,471	0,176	0,059	0,059	0,353
4	2,222	10,222	2,000	11,000	5,298	0,566	0,293	1,174	0,652	0,130	0,163	1,174	0,273	1,364	0,545	0,136	0,136	1,091
5	2,500	12,500	2,222	13,222	6,425	0,311	0,160	0,800	0,400	0,080	0,080	0,800	0,151	0,908	0,336	0,084	0,067	0,756
6	1,429	3,429	0,800	9,800	2,540	0,394	0,292	0,292	0,417	0,083	0,208	0,292	0,102	0,714	0,082	0,082	0,020	0,204
7	0,833	6,833	0,667	3,667	2,386	1,257	0,439	0,878	0,366	0,073	0,366	1,756	0,818	1,636	0,545	0,273	0,545	0,818
8	0,833	2,833	0,667	7,667	2,069	1,450	1,059	1,059	0,882	0,176	0,882	1,059	0,391	1,174	0,261	0,261	0,130	1,565
9	1,429	6,429	0,500	4,500	2,647	0,756	0,311	0,311	0,444	0,089	0,222	1,244	0,444	0,889	0,222	0,222	0,222	0,889
10	1,875	3,875	0,800	6,800	2,468	0,405	0,258	0,258	0,484	0,097	0,161	0,258	0,147	0,588	0,118	0,118	0,029	0,294
11	0,833	3,833	1,714	5,714	2,294	1,308	0,783	0,783	0,652	0,130	0,652	1,565	0,525	1,575	0,900	0,225	0,300	0,525
12	2,500	4,500	0,667	9,667	3,071	0,651	0,444	0,444	1,111	0,222	0,222	0,444	0,207	1,034	0,138	0,138	0,069	0,828
13	0,833	8,833	0,667	3,667	2,591	0,386	0,113	0,453	0,094	0,019	0,094	0,453	0,273	0,545	0,182	0,091	0,182	0,273
14	1,000	11,000	0,833	5,833	3,812	0,787	0,273	1,364	0,273	0,136	0,136	1,364	0,514	2,057	0,429	0,086	0,429	0,514
15	1,500	8,500	1,500	14,500	5,359	0,560	0,353	1,765	0,529	0,265	0,088	0,706	0,207	1,448	0,310	0,155	0,052	1,241
16	1,556	7,556	2,100	11,100	4,496	0,445	0,265	0,794	0,412	0,206	0,059	0,794	0,180	0,360	0,378	0,126	0,054	1,261
17	1,875	15,875	2,100	9,100	5,784	0,173	0,063	0,441	0,118	0,024	0,039	0,441	0,110	0,440	0,231	0,033	0,077	0,330
18	1,429	9,429	2,222	10,222	4,905	0,612	0,318	1,273	0,455	0,227	0,091	1,273	0,293	0,880	0,652	0,163	0,130	1,467
19	1,429	11,429	2,222	13,222	6,130	0,326	0,175	0,875	0,250	0,125	0,050	0,875	0,151	1,059	0,336	0,067	0,084	0,605
20	1,667	21,667	3,333	22,333	10,997	0,091	0,046	0,462	0,077	0,038	0,008	0,462	0,045	0,403	0,149	0,015	0,030	0,448
21	1,818	26,818	10,000	34,000	14,993	0,200	0,112	2,237	0,203	0,								

23	15	5	2	15	15	15	5	15	2
24	10	6	2	15	10	5	10	8	1
25	5	6	2	2	6	5	8	10	3
26	5	7	2	5	4	8	6	2	2
27	5	6	5	7	8	5	12	5	1
28	5	8	2	8	2	4	2	8	3
29	5	6	5	5	1	4	2	10	24
30	5	9	2	4	5	5	3	12	16

23	1,765	21,765	7,500	27,500	12,149	0,165	0,092	1,378	0,162	0,081	0,011	0,459	0,073	0,364	0,545	0,036	0,036	1,091
24	1,765	21,765	3,333	17,333	9,649	0,104	0,046	0,459	0,081	0,041	0,005	0,459	0,058	0,346	0,192	0,019	0,038	0,462
25	1,000	14,000	2,727	18,727	8,011	0,374	0,214	1,071	0,214	0,107	0,107	1,714	0,160	0,961	0,437	0,073	0,087	1,602
26	1,429	12,429	2,667	11,667	6,018	0,332	0,161	0,805	0,230	0,115	0,046	0,966	0,171	1,200	0,457	0,114	0,057	0,343
27	2,917	19,917	3,077	14,077	8,248	0,121	0,050	0,251	0,146	0,029	0,021	0,603	0,071	0,426	0,219	0,027	0,044	0,355
28	1,600	8,600	1,333	17,333	5,748	0,522	0,349	1,744	0,558	0,279	0,070	0,698	0,173	1,385	0,231	0,115	0,058	1,385
29	2,500	9,500	0,800	16,800	6,068	3,955	2,526	12,632	6,316	1,263	1,263	5,053	1,429	8,571	1,143	1,143	0,286	14,286
30	1,333	9,333	2,500	23,500	6,680	2,395	1,714	8,571	2,286	1,143	0,571	5,143	0,681	6,128	1,702	0,340	0,340	8,170

Tablica 3

	R1 (Ω)	R2 (Ω)	R3 (Ω)	R4 (Ω)	R5 (Ω)	R6 (Ω)	R7 (Ω)	U (V)
1	4	1	3	5	2	2	1	16
2	2	4	4	5	2	1	1	16
3	3	3	2	5	2	2	1	16
4	4	4	1	4	2	1	2	16
5	5	5	2	5	4	3	4	16
6	1	2	5	5	2	4	4	16
7	2	1	1	5	2	4	4	16
8	1	1	6	5	2	5	4	16
9	1	1	8	5	5	4	5	16
10	1	3	9	4	3	4	4	16
11	1	1	7	5	4	5	4	16
12	1	5	4	5	3	5	5	16
13	5	1	6	5	3	5	4	8
14	5	5	7	5	5	5	4	8
15	4	6	3	5	5	5	4	8
16	3	4	7	4	5	5	4	8
17	7	3	9	5	4	5	4	8
18	4	5	7	5	8	4	4	8
19	5	4	3	5	4	5	5	8
20	10	10	5	5	8	5	5	8
21	20	20	3	5	4	5	4	8
22	10	20	4	4	10	5	5	8
23	15	15	3	5	1	5	6	8
24	10	4	2	5	1	4	5	8
25	4	4	4	5	4	5	5	8
26	5	5	9	5	20	5	5	8
27	5	4	4	5	5	5	5	8
28	5	6	3	4	5	5	5	2
29	4	4	2	5	4	5	5	2
30	5	6	2	5	5	4	5	2

	R67	R4567	R34567	R2-7	Ruk	I	I1=U/R1	U1=U	I2=I-I1	U2	U3=U1-U2	I3	I4=I5	U4	U5	U6=U7	I6	I7
1	0,667	7,667	2,156	3,156	1,764	9,069	4,000	16,000	5,069	5,069	10,931	3,644	1,426	7,129	2,851	0,950	0,475	0,950
2	0,500	7,500	2,609	6,609	1,535	10,421	8,000	16,000	2,421	9,684	6,316	1,579	0,842	4,211	1,684	0,421	0,421	0,421
3	0,667	7,667	1,586	4,586	1,814	8,822	5,333	16,000	3,489	10,466	5,534	2,767	0,722	3,609	1,444	0,481	0,241	0,481
4	0,667	6,667	0,870	4,870	2,196	7,286	4,000	16,000	3,286	13,143	2,857	2,857	0,429	1,714	0,857	0,286	0,286	0,143
5	1,714	10,714	1,685	6,685	2,861	5,593	3,200	16,000	2,393	11,966	4,034	2,017	0,376	1,882	1,506	0,645	0,215	0,161
6	2,000	9,000	3,214	5,214	0,839	19,068	16,000	16,000	3,068	6,137	9,863	1,973	1,096	5,479	2,192	2,192	0,548	0,548
7	2,000	9,000	0,900	1,900	0,974	16,421	8,000	16,000	8,421	8,421	7,579	7,579	0,842	4,211	1,684	1,684	0,421	0,421
8	2,222	9,222	3,635	4,635	0,823	19,452	16,000	16,000	3,452	3,452	12,548	2,091	1,361	6,803	2,721	3,024	0,605	0,756
9	2,222	12,222	4,835	5,835	0,854	18,742	16,000	16,000	2,742	2,742	13,258	1,657	1,085	5,424	5,424	2,411	0,603	0,482
10	2,000	9,000	4,500	7,500	0,882	18,133	16,000	16,000	2,133	6,400	9,600	1,067	1,067	4,267	3,200	2,133	0,533	0,533
11	2,222	11,222	4,311	5,311	0,842	19,013	16,000	16,000	3,013	3,013	12,987	1,855	1,157	5,786	4,629	2,572	0,514	0,643
12	2,500	10,500	2,897	7,897	0,888	18,026	16,000	16,000	2,026	10,131	5,869	1,467	0,559	2,795	1,677	1,397	0,279	0,279
13	2,222	10,222	3,781	4,781	2,444	3,273	1,600	8,000	1,673	1,673	6,327	1,054	0,619	3,095	1,857	1,375	0,275	0,344
14	2,222	12,222	4,451	9,451	3,270	2,446	1,600	8,000	0,846	4,232	3,768	0,538	0,308	1,541	1,541	0,685	0,137	0,171
15	2,222	12,222	2,409	8,409	2,711	2,951	2,000	8,000	0,951	5,708	2,292	0,764	0,188	0,937	0,937	0,417	0,083	0,104
16	2,222	11,222	4,311	8,311	2,204	3,629	2,667	8,000	0,963	3,850	4,150	0,593	0,370	1,479	1,849	0,822	0,164	0,205
17	2,222	11,222	4,995	7,995	3,732	2,144	1,143	8,000	1,001	3,002	4,998	0,555	0,445	2,227	1,781	0,990	0,198	0,247
18	2,000	15,000	4,773	9,773	2,838	2,819	2,000	8,000	0,819	4,093	3,907	0,558	0,260	1,302	2,084	0,521	0,130	0,130
19	2,500	11,500	2,379	6,379	2,803	2,854	1,600	8,000	1,254	5,016	2,984	0,995	0,259	1,297	1,038	0,649	0,130	0,130
20	2,500	15,500	3,780	13,780	5,795	1,381	0,800	8,000	0,581	5,805	2,195	0,439	0,142	0,708	1,133	0,354	0,071	0,071
21	2,222	11,222	2,367	22,367	10,559	0,758	0,400	8,000	0,358	7,153	0,847	0,282	0,075	0,377	0,302	0,168	0,034	0,042
22	2,500	16,500	3,220	23,220	6,990	1,145	0,800	8,000	0,345	6,891	1,109	0,277	0,067	0,269	0,672	0,168	0,034	0,034
23	2,727	8,727	2,233	17,233	8,019	0,998	0,533	8,000	0,464	6,964	1,036	0,345	0,119	0,594	0,119	0,324	0,065	0,054
24	2,222	8,222	1,609	5,609	3,593	2,226	0,800	8,000	1,426	5,705	2,295	1,147	0,279	1,395	0,279	0,620	0,155	0,124
25	2,500	11,500	2,968	6,968	2,541	3,148	2,000	8,000	1,148	4,593	3,407	0,852	0,296	1,481	1,185	0,741	0,148	0,148
26	2,500	27,500	6,781	11,781	3,510	2,279	1,600	8,000	0,679	3,395	4,605	0,512	0,167	0,837	3,349	0,419	0,084	0,084
27	2,500	12,500	3,030	7,030	2,922	2,738	1,600	8,000	1,138	4,552	3,448	0,862	0,276	1,379	1,379	0,690	0,138	0,138
28	2,500	11,500	2,379	8,379	3,131	0,639	0,400	2,000	0,239	1,432	0,568	0,189	0,049	0,198	0,247	0,123	0,025	0,025
29	2,500	11,500	1,704	5,704	2,351	0,851	0,500	2,000	0,351	1,403	0,597	0,299	0,052	0,260	0,208	0,130	0,026	0,026
30	2,222	12,222	1,719	7,719	3,034	0,659	0,400	2,000	0,259	1,555	0,445	0,223	0,036	0,182	0,182	0,081	0,020	0,016

Tablica 4

	R1 (Ω)	R2 (Ω)	R3 (Ω)	R4 (Ω)	R5 (Ω)	R6 (Ω)	R7 (Ω)	U (V)
1	3	6	1	1	3	6	1	1
2	2	3	2	2	1	6	2	2
3	2	6	3	3	5	2	3	3
4	1	6	4	3	6	6	4	4
5	8	6	5	5	4	6	5	5
6	8	6	1	2	2	3	1	2
7	8	6	2	1	3	6	3	1
8	8	6	1	2	5	3	1	4
9	8	6	1	1	4	6	4	2
10	8	6	1	2	9	6	1	3
11	8	6	3	3	6	6	1	1
12	8	3	1	6	3	6	1	4
13	3	6	6	1	4	6	4	1

	R67	R567	R34567	R2-7	Ruk	I	U1	U2=U-U1	I2	I3=I4	U3	U4	U5	I5	I6=I7	U6	U7
1	7,000	2,100	4,100	2,436	5,436	0,184	0,552	0,448	0,075	0,109	0,109	0,109	0,230	0,077	0,033	0,197	0,033
2	8,000	0,889	4,889	1,859	3,859	0,518	1,036	0,964	0,321	0,197	0,394	0,394	0,175	0,175	0,022	0,131	0,044
3	5,000	2,500	8,500	3,517	5,517	0,544	1,088	1,913	0,319	0,225	0,675	0,675	0,563	0,113	0,113	0,225	0,338
4	10,000	3,750	10,750	3,851	4,851	0,825	0,825	3,175	0,529	0,295	1,182	0,886	1,108	0,185	0,111	0,665	0,443
5	11,000	2,933	12,933	4,099	12,099	0,413	3,306	1,694	0,282	0,131	0,655	0,655	0,384	0,096	0,035	0,210	0,175
6	4,000	1,333	4,333	2,516	10,516	0,190	1,521	0,479	0,080	0,110	0,110	0,221	0,147	0,074	0,037	0,110	0,037</

14	8	3	5	1	5	6	5	1
15	8	6	3	6	6	6	2	6
16	16	6	3	3	9	6	3	7
17	16	6	7	3	7	6	7	3
18	16	6	4	5	8	3	4	5
19	16	6	4	4	5	6	3	4
20	16	6	10	10	3	3	10	6
21	16	6	20	20	9	6	6	20
22	16	6	10	2	7	6	10	20
23	16	6	2	15	5	6	15	15
24	16	2	10	6	3	6	10	15
25	2	6	6	5	2	6	5	10
26	16	3	4	5	1	6	6	2
27	16	6	3	5	7	6	12	5
28	16	6	2	3	8	6	2	8
29	16	6	1	4	9	6	2	10
30	32	6	5	5	6	3	3	12

Tablica 5

	R1 (Ω)	R2 (Ω)	R3 (Ω)	U (V)
1	3	2	3	2
2	4	5	3	2
3	4	2	5	2
4	4	5	3	3
5	6	3	3	3
6	2	5	3	2
7	4	3	5	2
8	5	4	3	2
9	3	3	3	2
10	1	5	3	5
11	1	4	5	3
12	2	5	3	3
13	2	4	3	3
14	3	5	3	5
15	4	5	5	5
16	5	4	3	7
17	9	5	3	5
18	6	4	3	8
19	3	6	4	8
20	8	4	3	8
21	9	6	3	8
22	6	4	3	9
23	3	7	4	1
24	4	4	3	1
25	5	7	3	1
26	2	4	3	20
27	8	8	4	5
28	7	4	3	12
29	3	8	3	1
30	6	5	3	5

Tablica 6

	R1 (Ω)	R2 (Ω)	R3 (Ω)	U (V)
1	3	1	1	5
2	4	20	2	5
3	5	3	20	5
4	3	5	4	5

14	11,000	3,438	9,438	2,276	10,276	0,097	0,778	0,222	0,074	0,023	0,117	0,023	0,081	0,016	0,007	0,044	0,037
15	8,000	3,429	12,429	4,047	12,047	0,498	3,985	2,015	0,336	0,162	0,486	0,973	0,556	0,093	0,069	0,417	0,139
16	9,000	4,500	10,500	3,818	19,818	0,353	5,651	1,349	0,225	0,128	0,385	0,385	0,578	0,064	0,064	0,385	0,193
17	13,000	4,550	14,550	4,248	20,248	0,148	2,371	0,629	0,105	0,043	0,303	0,130	0,197	0,028	0,015	0,091	0,106
18	7,000	3,733	12,733	4,078	20,078	0,249	3,984	1,016	0,169	0,080	0,319	0,399	0,298	0,037	0,043	0,128	0,170
19	9,000	3,214	11,214	3,909	19,909	0,201	3,215	0,785	0,131	0,070	0,280	0,280	0,225	0,045	0,025	0,150	0,075
20	13,000	2,438	22,438	4,734	20,734	0,289	4,630	1,370	0,228	0,061	0,611	0,611	0,149	0,050	0,011	0,034	0,114
21	12,000	5,143	45,143	5,296	21,296	0,939	15,026	4,974	0,829	0,110	2,204	2,204	0,567	0,063	0,047	0,283	0,283
22	16,000	4,870	16,870	4,426	20,426	0,979	15,666	4,334	0,722	0,257	2,569	0,514	1,251	0,179	0,078	0,469	0,782
23	21,000	4,038	21,038	4,669	20,669	0,726	11,612	3,388	0,565	0,161	0,322	2,416	0,650	0,130	0,031	0,186	0,465
24	16,000	2,526	18,526	1,805	17,805	0,842	13,479	1,521	0,760	0,082	0,821	0,493	0,207	0,069	0,013	0,078	0,130
25	11,000	1,692	12,692	4,074	6,074	1,646	3,293	6,707	1,118	0,528	3,171	2,642	0,894	0,447	0,081	0,488	0,407
26	12,000	0,923	9,923	2,304	18,304	0,109	1,748	0,252	0,084	0,025	0,101	0,127	0,023	0,023	0,002	0,012	0,012
27	18,000	5,040	13,040	4,109	20,109	0,249	3,978	1,022	0,170	0,078	0,235	0,392	0,395	0,056	0,022	0,132	0,263
28	8,000	4,000	9,000	3,600	19,600	0,408	6,531	1,469	0,245	0,163	0,327	0,490	0,653	0,082	0,082	0,490	0,163
29	8,000	4,235	9,235	3,637	19,637	0,509	8,148	1,852	0,309	0,201	0,201	0,802	0,849	0,094	0,106	0,637	0,212
30	6,000	3,000	13,000	4,105	36,105	0,332	10,636	1,364	0,227	0,105	0,525	0,525	0,315	0,052	0,052	0,157	0,157

	R23	Ruk	I	I1=I	U1	U2=U3	I2	I3
1	1,200	4,200	0,476	0,476	1,429	0,571	0,286	0,190
2	1,875	5,875	0,340	0,340	1,362	0,638	0,128	0,213
3	1,429	5,429	0,368	0,368	1,474	0,526	0,263	0,105
4	1,875	5,875	0,511	0,511	2,043	0,957	0,191	0,319
5	1,500	7,500	0,400	0,400	2,400	0,600	0,200	0,200
6	1,875	3,875	0,516	0,516	1,032	0,968	0,194	0,323
7	1,875	5,875	0,340	0,340	1,362	0,638	0,213	0,128
8	1,714	6,714	0,298	0,298	1,489	0,511	0,128	0,170
9	1,500	4,500	0,444	0,444	1,333	0,667	0,222	0,222
10	1,875	2,875	1,739	1,739	1,739	3,261	0,652	1,087
11	2,222	3,222	0,931	0,931	0,931	2,069	0,517	0,414
12	1,875	3,875	0,774	0,774	1,548	1,452	0,290	0,484
13	1,714	3,714	0,808	0,808	1,615	1,385	0,346	0,462
14	1,875	4,875	1,026	1,026	3,077	1,923	0,385	0,641
15	2,500	6,500	0,769	0,769	3,077	1,923	0,385	0,385
16	1,714	6,714	1,043	1,043	5,213	1,787	0,447	0,596
17	1,875	10,875	0,460	0,460	4,138	0,862	0,172	0,287
18	1,714	7,714	1,037	1,037	6,222	1,778	0,444	0,593
19	2,400	5,400	1,481	1,481	4,444	3,556	0,593	0,889
20	1,714	9,714	0,824	0,824	6,588	1,412	0,353	0,471
21	2,000	11,000	0,727	0,727	6,545	1,455	0,242	0,485
22	1,714	7,714	1,167	1,167	7,000	2,000	0,500	0,667
23	2,545	5,545	0,180	0,180	0,541	0,459	0,066	0,115
24	1,714	5,714	0,175	0,175	0,700	0,300	0,075	0,100
25	2,100	7,100	0,141	0,141	0,704	0,296	0,042	0,099
26	1,714	3,714	5,385	5,385	10,769	9,231	2,308	3,077
27	2,667	10,667	0,469	0,469	3,750	1,250	0,156	0,313
28	1,714	8,714	1,377	1,377	9,639	2,361	0,590	0,787
29	2,182	5,182	0,193	0,193	0,579	0,421	0,053	0,140
30	1,875	7,875	0,635	0,635	3,810	1,190	0,238	0,397

	R12	Ruk	I	I3=I	U3	U1=U2	I1	I2
1	0,750	1,750	2,857	2,857	2,857	2,143	0,714	2,143
2	3,333	5,333	0,938	0,938	1,875	3,125	0,781	0,156
3	1,875	21,875	0,229	0,229	4,571	0,429	0,086	0,143
4	1,875	5,875	0,851	0,851	3,404	1,596	0,532	0,319

5	5	5	10	5
6	4	5	2	5
7	3	2	4	5
8	9	5	2	5
9	7	1	10	5
10	5	5	3	5
11	2	1	4	5
12	3	5	4	5
13	1	4	1	5
14	3	5	1	5
15	2	2	4	5
16	5	5	7	5
17	2	7	10	5
18	3	5	5	5
19	4	4	5	5
20	5	5	10	5
21	6	20	10	5
22	3	5	20	5
23	1	15	5	5
24	3	5	15	5
25	2	5	5	5
26	5	4	5	5
27	3	3	5	5
28	6	5	4	5
29	7	1	10	5
30	8	5	5	5

5	2,500	12,500	0,400	0,400	4,000	1,000	0,200	0,200
6	2,222	4,222	1,184	1,184	2,368	2,632	0,658	0,526
7	1,200	5,200	0,962	0,962	3,846	1,154	0,385	0,577
8	3,214	5,214	0,959	0,959	1,918	3,082	0,342	0,616
9	0,875	10,875	0,460	0,460	4,598	0,402	0,057	0,402
10	2,500	5,500	0,909	0,909	2,727	2,273	0,455	0,455
11	0,667	4,667	1,071	1,071	4,286	0,714	0,357	0,714
12	1,875	5,875	0,851	0,851	3,404	1,596	0,532	0,319
13	0,800	1,800	2,778	2,778	2,778	2,222	2,222	0,556
14	1,875	2,875	1,739	1,739	1,739	3,261	1,087	0,652
15	1,000	5,000	1,000	1,000	4,000	1,000	0,500	0,500
16	2,500	9,500	0,526	0,526	3,684	1,316	0,263	0,263
17	1,556	11,556	0,433	0,433	4,327	0,673	0,337	0,096
18	1,875	6,875	0,727	0,727	3,636	1,364	0,455	0,273
19	2,000	7,000	0,714	0,714	3,571	1,429	0,357	0,357
20	2,500	12,500	0,400	0,400	4,000	1,000	0,200	0,200
21	4,615	14,615	0,342	0,342	3,421	1,579	0,263	0,079
22	1,875	21,875	0,229	0,229	4,571	0,429	0,143	0,086
23	0,938	5,938	0,842	0,842	4,211	0,789	0,789	0,053
24	1,875	16,875	0,296	0,296	4,444	0,556	0,185	0,111
25	1,429	6,429	0,778	0,778	3,889	1,111	0,556	0,222
26	2,222	7,222	0,692	0,692	3,462	1,538	0,308	0,385
27	1,500	6,500	0,769	0,769	3,846	1,154	0,385	0,385
28	2,727	6,727	0,743	0,743	2,973	2,027	0,338	0,405
29	0,875	10,875	0,460	0,460	4,598	0,402	0,057	0,402
30	3,077	8,077	0,619	0,619	3,095	1,905	0,238	0,381