

Operacijski sustavi - 1. laboratorijska vježba

		buffer = 1 bajt		buffer = 512 bajta		buffer = 1024 bajta		-
		Regularni C	Sistemska poziv	Regularni C	Sistemska poziv	Regularni C	Sistemska poziv	Naredba cp
datoteka od 1 bajta	1. mjerenje	0,002	0,002	0,002	0,002	0,001	0,002	0,006
	2. mjerenje	0,001	0,002	0,002	0,002	0,001	0,002	0,002
	3. mjerenje	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,002	0,002
	4. mjerenje	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,001	0,002
	5. mjerenje	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002
	6. mjerenje	0,002	0,001	0,002	0,001	0,002	0,001	0,002
	7. mjerenje	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002
	8. mjerenje	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,001	0,002
	9. mjerenje	0,001	0,001	0,002	0,001	0,002	0,001	0,002
	10. mjerenje	0,002	0,001	0,001	0,001	0,002	0,001	0,002
	11. mjerenje	0,002	0,001	0,001	0,002	0,001	0,001	0,002
	12. mjerenje	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,003
	13. mjerenje	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,002	0,002
	14. mjerenje	0,002	0,001	0,002	0,001	0,002	0,001	0,002
	15. mjerenje	0,002	0,001	0,001	0,002	0,002	0,002	0,002
	16. mjerenje	0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,002
	17. mjerenje	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,002	0,002
	18. mjerenje	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,002	0,002
	19. mjerenje	0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,002
	20. mjerenje	0,002	0,001	0,001	0,002	0,001	0,002	0,002
Aritmetička sredina:		0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,002	0,002
Maksimalno odstupanje:		0,001	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,001

Operacijski sustavi - 1. laboratorijska vježba

		buffer = 1 bajt		buffer = 512 bajta		buffer = 1024 bajta		-
		Regularni C	Sistemiški poziv	Regularni C	Sistemiški poziv	Regularni C	Sistemiški poziv	Naredba cp
datoteka od 100 MB	1. mjerenje	1,928	170,419	0,101	0,395	0,099	0,410	0,080
	2. mjerenje	1,862	169,570	0,129	0,390	0,101	0,321	0,069
	3. mjerenje	1,853	218,530	0,095	0,390	0,121	0,229	0,053
	4. mjerenje	1,861	213,925	0,170	0,404	0,128	0,232	0,062
	5. mjerenje	1,910	169,979	0,126	0,428	0,129	0,221	0,087
	6. mjerenje	1,856	173,290	0,097	0,415	0,120	0,244	0,100
	7. mjerenje	1,886	178,340	0,102	0,406	0,127	0,222	0,073
	8. mjerenje	1,839	190,413	0,135	0,415	0,129	0,227	0,068
	9. mjerenje	1,898	168,412	0,100	0,403	0,121	0,224	0,058
	10. mjerenje	1,862	168,882	0,100	0,402	0,101	0,217	0,061
	11. mjerenje	1,849	171,893	0,101	0,412	0,097	0,224	0,059
	12. mjerenje	1,907	172,983	0,124	0,412	0,116	0,217	0,074
	13. mjerenje	1,840	177,314	0,122	0,404	0,127	0,218	0,055
	14. mjerenje	1,878	181,234	0,101	0,394	0,097	0,242	0,067
	15. mjerenje	1,834	179,021	0,105	0,407	0,120	0,234	0,056
	16. mjerenje	1,874	172,987	0,115	0,409	0,147	0,287	0,084
	17. mjerenje	1,870	169,347	0,103	0,398	0,096	0,217	0,083
	18. mjerenje	1,861	172,226	0,122	0,409	0,126	0,244	0,067
	19. mjerenje	1,894	171,311	0,116	0,410	0,123	0,240	0,064
	20. mjerenje	1,860	147,324	0,105	0,427	0,115	0,234	0,063
Odbačene vrijednosti	Minimum:	1,834	147,324	0,095	0,390	0,096	0,217	0,053
	Maksimum:	1,928	218,530	0,170	0,428	0,147	0,410	0,100
Aritmetička sredina:		1,870	176,197	0,113	0,406	0,117	0,238	0,068
Maksimalno odstupanje:		0,040	37,728	0,057	0,021	0,020	0,083	0,019

Operacijski sustavi - 1. laboratorijska vježba

		buffer = 1 bajt		buffer = 512 bajta		buffer = 1024 bajta		-
		Regularni C	Sistemska poziv	Regularni C	Sistemska poziv	Regularni C	Sistemska poziv	Naredba cp
datoteka od 1 GB	1. mjerenje	19,390	1697,083	1,192	4,183	1,139	2,358	1,291
	2. mjerenje	19,668	1705,314	1,209	4,178	1,196	2,388	1,263
	3. mjerenje	19,502	1703,001	1,388	4,063	1,142	2,309	1,202
	4. mjerenje	19,344	1712,143	1,412	4,050	1,057	2,314	0,809
	5. mjerenje	19,591	1698,801	1,754	4,074	1,054	3,252	0,954
	6. mjerenje	19,683	1701,964	1,259	4,026	2,882	2,634	0,984
	7. mjerenje	19,560	1701,264	1,150	4,194	2,185	2,415	1,228
	8. mjerenje	19,141	1699,234	2,069	4,129	1,160	2,410	1,033
	9. mjerenje	19,158	1675,766	1,920	4,170	1,123	2,401	0,931
	10. mjerenje	19,214	1689,546	2,214	4,187	1,133	2,416	1,382
	11. mjerenje	19,345	1697,431	1,812	4,298	1,189	2,423	1,658
	12. mjerenje	18,523	1698,948	1,770	4,211	1,184	2,431	2,046
	13. mjerenje	19,512	1714,234	1,451	4,105	1,139	2,424	3,150
	14. mjerenje	18,726	1712,912	1,836	4,194	1,102	2,620	1,359
	15. mjerenje	18,664	1699,649	1,464	4,062	1,213	2,709	1,234
	16. mjerenje	18,924	1700,998	1,413	4,053	1,116	2,796	1,959
	17. mjerenje	18,596	1684,945	1,247	4,112	1,230	2,776	1,885
	18. mjerenje	19,034	1694,312	2,647	4,231	1,193	2,420	1,423
	19. mjerenje	18,682	1698,765	1,273	4,129	1,279	2,367	1,387
	20. mjerenje	19,018	1709,193	2,136	4,210	2,134	2,340	1,285
Odbačene vrijednosti	Minimum:	18,523	1675,766	1,150	4,026	1,054	2,309	0,809
	Maksimum:	19,683	1714,234	2,647	4,298	2,882	3,252	3,150
Aritmetička sredina:		19,171	1700,306	1,601	4,141	1,273	2,480	1,361
Maksimalno odstupanje:		0,574	15,361	0,613	0,091	0,912	0,316	0,685

# Operacijski sustavi - 1. laboratorijska vježba

