



30.11.2010.

Vol.7, Broj 47.

Ministarstvo poljoprivrede ,
šumarstva i vodoprivrede
Republike Srbije

Izveštaj pripremio : Institut
za primenu nauke u poljo-
privredi

Email:
stips@minpolj.gov.rs

telefon:
011-3616281

47

www.stips.minpolj.gov.rs

VOĆE I POVRĆE

Ponuda, voća i povrća protekle sedmice	1
Mesečni pregled tržišta voća i povrća	2
Cena voća i povrća na kvantaškim pijacama	3
Cena voća na zelenenim pijacama	4
Prikaz cena povrća na zelenim pijacama	5
Nedeljne cena voća i povrća u Crnoj Gori	6
Mesečne cene voća i povrća na kvantašima	7
Cene voća na zelenim pijacama u novembru	8
Cene povrća na zelenim pijacama u novembru	9

VOĆE I POVRĆE NEDELJNI

U poslednjoj nedelji novembra je reporter STIPS-a iz Pančeva zabeležio rast cena karfiola, krastavca salatara i šargarepe, grejpfruta, grožđa, a pad kod crnog mladog luka, peršuna, paškanata, šampinjona i kivija.

Na zelenoj pijaci u Vranju je protekle nedelje dominirala ponuda kupusa i praziluka. Došlo je do rasta cene krompira, paprike ljute, paprike ostale i paradajza dok su ostale cene na nivou od prošle nedelje. Što se voća tiče najzastupljenije su bile jabuke, južno i sušeno voće. Ponuda je bila na prošlonedeljnem nivou dok je obim tražnje bio manji u odnosu na prošlu nedelju.

Na tezgama zelene pijace u Čačku je ponuda karfiola bila izuzetno dobra i cena je od 30 do 40 dinara. Kupusa je takođe puno, a cena je 20 din/kg. Ponuda krompira je bila dosta loša u odnosu na isti period prošle godine što je uticalo na porast cene koja se kretala od 40-50 din/kg. Dominantna cena praziluka bila je 60 dinara, dok se spanać mogao pazariti po ceni od 70 din/kg. Glavica zelene salate prodavala se po ceni od 20 dinara. Protekle sedmice je zabeležena prodaja dunja po ceni od 200 dinara za kilogram koliko su

koštale i kruške. Ponuda jabuka bila je bolja u odnosu na prošli period i cena je u blagom padu. Prodaja se u zavisnosti od sorte i kvaliteta plodova odvijala po ceni od 40 do 70 din/kg.

Hladno vreme u Loznici nije smetalo da zelena pijaca bude puna povrća veoma dobrog kvaliteta. Paprika, tikvice i krastavci su poskupeli u odnosu na prethodnu sedmicu. Dobra je bila ponuda jabuka različite krupnoće plodova što i određuje cenu koja se kreće od 35 do 65 din/kg. Južno voće je dobrog kvaliteta i već ustaljenih cena.

Rast cena paradajza, paprika i krompira na zelenoj pijaci u Kikindi. Spanać, zelje i blitva ponovo u ponudi, ali sa višom cenom. Veoma slaba ponuda tikvica, a i kvalitet je drugorazredni.

Slabija ponuda brokoli, karfiola i krastavca salatara uslovila je porast cena ovih povrtarskih kultura na kvantašu u Beogradu. Za razliku od njih jeftiniji su bili spanać, šampinjoni i praziluk. Što se voća tiče dominira ponuda jabuka i južnog voća. U pogledu cena evidentirano je blago poskupljenje mandarina i nara dok su jeftiniji u poređenju sa prethodnom nedeljom bili limun, pomorandža i mušmula.



MESEČNI

POVRĆE I VOĆE

Tokom novembra je na većini kvantaških i zelenih pijaca u Srbiji evidentiran smanjen asortiman i ponuda povrća i voća. Što se povrća tiče znatno je slabija bila ponuda paprike, patlidžana, tikvica i krastavca. Kod voća je znatno manje bilo grožđa kako belih tako i crnih sorti. U ponudi povrća je proteklog meseca dominirao kupus, krompir, pasulj, šargarepa, a neuobičajeno je bila dobra ponuda brokoli i karfiola zbog izuzetno toplog vremena za ovaj period godine. Što se voća tiče dominirala je ponuda jabuka, krušaka, mandarina, pomorandži i banana. Iz nedelje u nedelju bila je bolja i ponuda kivija i grejpfruta. Beležimo i bolju ponudu i promet oraha u odnosu na prethodni mesec.

Znatno bolja ponuda kupusa u toku proteklog meseca uslovila je pad cene ove povrtarske kulture pa je na kvantašima cena varirala od 12 do 17 din/kg, a na zelenim pijacama je dominirao iznos od 20 din/kg.

Na većini kvantaških i zelenih pijaca u Srbiji je zabeležen rast cene krompira u odnosu na oktobar, a razlog je nešto slabiji rod u odnosu na prošlu godinu. U veleprodaji se prodavao po dominantnoj ceni od 35 din/kg, dok je dominantna maloprodajna cena iznosila 40 din/kg što ukazuje na porast cene u proseku za 10 din/kg.

Zabeležena je i nešto slabija ponuda crnog luka u odnosu na isti period prethodne godine. Cena ove povrtarske kulture je na kvantašima bila viša u proseku za 5 din/kg pa je dominirao iznos od 30 do 35 din/kg, dok se na zelenim pijacama zadržala dominantna cena od 40 din/kg.

Najčešća veleprodajna cena domaćeg belog luka iznosila je u novembru 400 din/kg, dok je na tezgama zelenih pijaca najčešća prodajna cena iznosila 500 din/kg.

Kao što smo u uvodu naveli neuobičajeno dobra ponuda brokoli i krafiola za ovaj period godine uslovila je niže cene ovih povrtarskih kultura. Karfiol se na kvantašima prodavao po dominantnoj ceni od 20, a na zelenim pijacama 50 din/kg. Veleprodajna cena brokoli varirala je od 60 do 70 din/kg, a maloprodajna je iznosila 100 din/kg.

Znatno slabija ponuda paprika zabeležena je na većini kvantaških i zelenih

pijaca u Srbiji, a i cene su u blagom porastu u odnosu na oktobar.

Najčešća prodajna cena krastavca salatara je na kvantašu iznosila 80, a na zelenim pijacama 100 din/kg, što ukazuje na činjenicu da je cena ove povrtarske kulture bila viša za 100 % u odnosu na pretodni mesec.

Nastavljen je trend slabe ponude paradajza što je uslovilo porast cene pa je na pijacama dominirala cena od 80 do 100 din/kg.

Proteklog meseca su u ponudi voća kako smo u uvodu naveli na pijačnim tezgama dominirale su jabuke, kruške, banane, mrandine i ostali citrusi dok je znatno slabija bila ponuda grožđa.

U ponudi jabuka dominirale su sorte Ajdared, Zlatni delišes, Mucu, Jonagold, Greni Smith, Jonagored i Melrouz, dok je ponuda ružičastog delišesa bila prosečna. Najčešća prodajna cena Ajdareda, Jonagolda, Greni Smite i ostalih sorti jabuka je na kvantašima iznosila 40 do 50 din/kg, dok je na zelenim pijacama dominirala cena od 60 do 70 din/kg.

U ponudi krušaka dominirale su sorte Kaluđerka, Abata fetel i Viljamovka. Najčešće su se na kvantaškim pijacama u Srbiji moglo pazariti po ceni od 80 din/kg dok je na zelenim pijacama dominirao iznos od 150 din/kg, što je za 20 do 30 % viša cena u odnosu na prethodni mesec.

Velerprodajna cena belih i crnih stonih sorti grožđa varirala je od 80 do 100 din/kg, a maloprodajna 120 din/kg.

Nastavljen je trend dobre ponude mandarina poreklom iz Hrvatske i Turske. Na kvantašima se mogla pazariti po ceni od 70 do 80 din/kg, dok je na zelenim pijacama dominirao iznos od 100 din/kg.

Dosta bolja je bila ponuda limuna uvezennog iz Turske, a cena je u zavisnosti od kvaliteta varirala od 80 do 100 din/kg.

Bolja je bila i ponuda banana u odnosu na oktobar. Na kvantašima se mogla pazariti po ceni od 80 do 90 din/kg dok je na zelenim pijacama dominirao iznos od 100 din/kg.

Povećan obim ponude i prodaje oraha zabeležen je na većini pijaca, pa je i cena bila u blagom padu u odnosu na oktobar i dominirala je prodaja po ceni od 500 din/kg.

**Cene voća i povrća - kvantaške pijace u Srbiji
za period 22-28.11.2010. godine**

Jedinica mere din/kg	Centralna Srbija			Vojvodina	
	Beograd	Kraljevo	Niš	Novi Sad	Subotica
Brokoli (Broccoli)	60	60			
Celer (Celery)	65	40			
Cvekla (Red beet)	30	25			
Karfiol (Cauliflower)	35	30	25	20	
Krastavac-salatni (Cucumber for salad)	160	80	100	80	
Krompir (Potato)	35	30	30	40	
Kupus (Cabbage)	15	15	12	20	
Luk beli (Garlic)	450	500			
Luk-crni (Onion)	38	40	30	40	
Paprika-babura (Pepper-babura)	150	80	60	140	
Paradajz (Tomato)	80	40	50	110	
Pasulj-beli (Beans white)	160	160	130		
Pasulj-šareni (Beans mottled)	150	160			
Praziluk (Leek)	35	30	70		
Spanać (Spinat)	45	80		70	
Zelena salata-komad (Lettuce-piece)	24	20	15	30	
Šargarepa (Carrot)	30	30	30	40	

Jedinica mere din/kg	Centralna Srbija			Vojvodina	
	Beograd	Kraljevo	Niš	Novi Sad	Subotica
Banana (Banana)	85	83	70		100
Grejpfrut (Grapefruit)	90	90			160
Grožđe belo-ostalo (Grape white-other)	190				120
Grožđe crno-ostalo (Grape black-other)	190	100			
Jabuka -Ajdared (Apples-Ajdared)	40	35	40		
Jabuka-R.Delišes (Apples-R.Delishes)	50		50		
Jabuka-Greni Smit (Apples-Granny Smith)	50	45	50		
Jabuka-Jonagold (Apples-Jonagold)	45	40			
Jabuka-ostala (Apples-other)	55	40	30		40
Kivi (Kiwi)	120	130			140
Kruška (Pear)	80	90	80		60
Limun (Limon)	80	80	100		120
Mandarina (Tangerine)	75	80			120
Orah (Walnut)	650	500	450		
Pomorandža (Orange)	80	90			120

Cene povrća - zelene pijace u Srbiji za period 22-28.11.2010. godine

Jedinica mere din/kg	CENTRALNA SRBIJA							VOJVODINA							DOMINANTNE CENE	
	Kraljevo	Požarevac	Lozniča	Šabac	Kraljevo	Bogatište	Čačak	Kraljevo	Novi Sad	Pancovo	Sombor	Šabac	Zrenjanin	Voždovina	SRBIJA	CENTRALNA SRBIJA
Brokolji (Broccoli)	100	80	130	70	120	150	100	150	110	150	100	80	100	100	50	60
Celer (Celery)	160	160	150	110	80	100	100	120	110	100	150	80	60	150	140	70
Cvekla (Red beet)	60	50	50	50	40	50	40	40	40	50	40	40	50	40	30	50
Karfiol (Cauliflower)	60	50	40	50	50	40	40	45	50	30	50	60	35	50	25	20
Krastavac-salatni (Cucumber for salad)	180				120	120	150	120		80		100	120		120	120
Krompir (Potato)	60	60	45	35	40	50	40	40	50	45	50	40	50	45	40	35
Kupus (Cabbage)	30	25	20	25	25	20	20	20	30	20	20	20	30	20	20	20
Luk beli (Garlic)	750	650	500	400	600	500	250	400	600	550	500	400	200	600	350	500
Luk-crni (Onion)	70	60	50	50	50	40	40	50	50	40	50	50	50	40	40	50
Paprika-babura (Pepper-babura)	200	200	180	120	150	100	130					180	150	150	150	200
Paprika-šilja (Pepper-shilja)	200	200	50	120	100	150	70	70	150			200	150		200	200
Paradajz (Tomato)	150	120	60	70	100	70	60	100	90	80	100	120	140	120	100	120
Pasulj-beli (Beans white)	250	250			230		150	190	180	150	180			200		250
Pasulj-šareni (Beans mottled)	240	250	180	150	200	200	150	140	190	160	180	200	200	170	170	200
Praziluk (Leek)	70	60	60	50	80	80	100	60	50	100	40	70	80	60	60	40
Spanać (Spinat)	80	60	70	120	80	70	100	100	80	80	130	120	100	80	100	100
Zelena salata-komad (Lettuce-piece)	50	40	25	35	30	40	25	30	35	30	30	40	50	20	20	35
Šargarepa (Carrot)	60	60	40	45	50	50	40	50	50	50	55	70	40	40	50	40

Cene voća - zelene pijke u Srbiji za period 22-28.11.2010. godine

Jedinica mere din/kg	CENTRALNA SRBIJA						Vojvodina						DOMINANTNE CENE		
	Kraljevo	Lozница	Pirot	Niš	Zajecar	Smederevo	Novi Sad	Pančevo	Sombor	Mitrovica	Subotica	Zrenjanin	SRBIJA	CENTRALNA SRBIJA	VOJVODINA
Banana (Banana)	100	100	95	100	110	100	100	110	120	100	100	90	100	100	100
Grijfruit (Grapefruit)	130	120	110	120	170	120	120	150	100	160	120	120	100	120	120
Grožđe belo-ostalo (Grape white-other)	250	250	120	250	120						250	140		250	250
Grožđe crno-ostalo (Grape black-other)	250	250	120	250	120						120	250		250	250
Jabuka -Ajdared (Apples-Ajdared)	60	60	50	50	50	50	60	60	50	50	70	40	50	40	50
Jabuka-R.Delišes (Apples-R.Delishes)	80	70	50	50	70	60	60	50	50	70	50	80	60	50	70
Jabuka-Z.Delišes (Apples-G.Delishes)	80	70	50	60	50	70	60	80	60	80	50	70	60	50	50
Jabuka-Greni Smit (Apples-Granny Smith)	80	70	60	50	70	60	80	50	50	80	50	60		50	80
Jabuka-Jonagold (Apples-Jonagold)	70	70	60					60	50	70		60		70	70
Jabuka-ostala (Apples-other)	80	80	40	50	60	50	40	50	60	50	50	50	40	40	50
Kivi (Kiwi)	180	140	160	150	120	150	120	100	115	100	100	130	120	140	120
Kruška (Pear)	170	170	120	120	130	120	120	150	140		120	130	150	80	100
Limun (Limon)	120	100	100	90	120	120	100	115	100	100	130	120	120	100	120
Mandarina (Tangerine)	100	100	80	100	100	100	110	110	100	120	90	100	100	100	100
Orah (Walnut)	650	650	500	600	800	500	500	600	500	400	800	700	700	600	550
Pomorandža (Orange)	120	100	100	100	110	80	100	90	100	130	110	145	100	100	90

**Cene voća i povrća u Crnoj Gori
za period 18-24.11.2010. godine**

Proizvodi (kg)	Zelene pijace							Kvantaš Podgorica
	Bar	Berane	Bijelo Polje	Cetinje	Herceg Novi	Nikšić	Podgorica	
Banana	~	1	1	1	1	1	1.2	0.95
Dunja	~	0.5	0.6	1	2	1	~	~
Grejpfrut	~	1.5	1.5	~	~	2	1.5	0.97
Grožđe belo	~	1.5	1.7	~	3	2.5	~	1.8
Grožđe crno	~	1.5	1.7	~	3	~	~	2
Jabuka-Ajdared	~	0.8	0.8	~	1	0.5	0.8	0.43
Jabuka-Del.crveni	~	0.8	~	~	~	1	0.8	0.48
Jabuka-Del.zlatni	~	0.8	1	0.7	1	1	0.8	0.45
Jabuka-Greni Smit	~	1.8	1	0.7	1	1	0.8	0.5
Jabuka-ostala	~	0.7	0.8	~	1	~	0.8	0.5
Kivi	~	1	1	1	~	1	1	0.5
Kruška	~	1.5	1.3	~	2	2	~	~
Limun	~	1.5	1	1.5	1.75	1.5	1.35	0.88
Mandarina	~	0.5	0.5	0.5	0.8	0.5	0.5	0.35
Nar	~	1	1	1	1.5	1	1	~
Orah	~	6	5	7	10	9	8	5.5
Pomorandža	~	1.5	1	1.5	1.5	1.5	1.5	0.83
Suva smokva	~	3	3	2	4	4.5	3	2
Blitva	~	1	1.2	1	1.5	1.5	0.8	0.4
Brokoli	~	2	1	1.5	2	2	1.5	0.7
Cvekla	~	1	0.5	1	1.5	1	1	0.5
Karfiol	~	1	1.5	1.5	1.5	0.8	1	0.5
Krastavac-salatar	~	2	1.2	~	2	2	2	1
Krompir	~	0.4	0.4	0.5	0.8	0.6	0.7	0.38
Kupus	~	0.2	0.2	0.55	0.5	0.3	0.3	0.1
Luk-beli	~	2.5	3	5	5	3.5	3.5	3
Luk-crni	~	0.7	0.7	1.1	1	~	1.1	0.45
Paprika-babura	~	1.3	1	1	1.5	1.5	1.5	1.33
Paprika-šilja	~	1.3	1.2	1	2	1.5	1.5	1
Paprika-crvena	~	~	~	~	1.5	~	2	0.8
Paradajz	~	1.5	1.5	~	2.25	2	1	0.85
Pasulj-beli	~	2	2	3	2.5	2	3	1.25
Patlidžan	~	1	0.7	~	2.5	~	2	0.9
Praziluk	~	1	1.5	1.5	1.5	1.5	1	0.5
Šargarepa	~	1	1	1.25	1	1.2	1	0.5
Spanać	~	1	~	2.5	2	3	2	1.3
Tikvice	~	1	1.2	~	2.5	~	2	1.35
Zelena salata	~	1	1.5	1.5	1.5	1.5	1.2	0.5

1€= 107,19 Dinara

Izvor: AMIS

**Dominantne cene voća i povrća - kvantaške pijace u Srbiji
za mesec novembar 2010. godine**

Jedinica mere (kg/din)	Centralna Srbija			Vojvodina	
	Beograd	Kraljevo	Niš	Novi Sad	Subotica
Brokoli (Broccoli)	60	70			
Cvkla (Red beet)	25	20			
Karfiol (Cauliflower)	20	20	25	20	40
Krastavac-salatni (Cucumber for salad)	80	100	40	80	
Krompir (Potato)	35	30	20	40	35
Kupus (Cabbage)	17	15	12	20	20
Luk beli (Garlic)	350	400		450	400
Luk-crni (Onion)	38	40	25	35	30
Paprika-babura (Papper-babura)	150	150	50	110	
Paradajz (Tomato)	80	30	50	90	100
Pasulj-beli (Beans white)	160	150	130		150
Pasulj-šareni (Beans mottled)	150	160			
Patlidžan (Eggplant)	130			90	
Praziluk (Leek)	40	30	70		
Tikvice (Zucchini)	140	120		70	
Šargarepa (Carrot)	30	30	30	40	25
Jedinica mere din/kg	Centralna Srbija			Vojvodina	
	Beograd	Kraljevo	Niš	Novi Sad	Subotica
Banana (Banana)	80	83	70		100
Grejpfrut (Grapefruit)	90	90			160
Grožđe-belo ostalo (Grapes-white other)	95	80		80	80
Grožđe-crno ostalo (Grapes-black other)	180	100		90	80
Jabuka-Ajdared (Apples-Idared)	43	35	40		
Jabuka-R.delišes (Apples-R.delishes)	55	40	50		
Jabuka-Z.delišes (Apples-G.delishes)	50	45	50		
Jabuka-G.Smit (Apples-G.Smith)	50	45	50		
Jabuka-Jonagold (Apples-Jonagold)	45	40			
Jabuka-ostala (Apples-other)	55	40	30	50	30
Kivi (Kiwi)	110	130			140
Kruška (Peach)	80	80	80	90	55
Limun (Lemon)	75	80	100	90	100
Mandarina (Tangerine)	75	80		70	90
Orah (Walnut)	600	500	450	600	
Pomorandža (Orange)	75	90		90	100

Dominantne cene voća - zelene pijke u Srbiji za novembar 2010. godine

Jedinica mere (din/kg)	CENTRALNA SRBIJA										Vojvodina										
	Beograd Kalemegdan	Cacak Skladarska	Kraljevo Kragujevac	Nis Loznica	Pirot Zajecar	Smederevo Požarevac	Vrane Smederevo	Zajecar Vrane	Kikinda Pančevo	Novi Sad Sombor	Mitrovica Subotica	Zrenjanin Sremski Karlovci									
Banana (Banana)	100	90	95	80	90	100	100	90	100	100	100	90	100	100	100	100	100	100	100	100	
Grajfrut (Grapefruit)	130	130	120	100	150	140	120	150	150	100	160	130	120	130	100	120	120	120	120	120	120
Grožđe-belo ostalo (Grapes-white other)	120				120	100	110	120	120	100	100	120		110	120	80	80	80	80	80	80
Grožđe-crno ostalo (Grapes-black other)	250	250	100	75	250	110	120	100	70	100	120	140	120	120	80	80	80	80	80	80	80
Jabuka-Ajdared (Apples-Idared)	60	60	60	50	50	50	60	60	60	40	80	40		50	60	50	50	50	50	50	40
Jabuka-R. delišes (Apples-R. delishes)	80	70	60	50	50	55	70	60	60	60	70	60	70	70		70	50	50	50	50	
Jabuka-Z. delišes (Apples-G. delishes)	80	70	60	50	60	50	70	60	80	60	80	50	70	70	50	50	50	50	50	50	50
Jabuka-G. Smit (Apples-G. Smith)	80	70			60	50	70	60	80	50	40	80	70	70	70	70	60	50	50	50	
Jabuka-Jonagold (Apples-Jonagold)	70	70			60	50	60	60	60	60	70	60	70	70	60	60	60	50	50	40	
Jabuka-ostala (Apples-other)	80	80	50	50	60	50	40	50	50	60	50	50	50	80	50	50	50	50	50	40	
Kivi (Kiwi)	180	150	140		150	120	150	100	160	120	100	200	100	120	120	120	120	120	120	140	
Kruška (Peach)	150	130	140	120	120	130	120	130	150	140		100	150	150	150	90	90	90	90	90	90
Limun (Lemon)	120	100	100	100	100	120	120	100	115	100	100	180	120	120	100	110	110	110	110	110	100
Mandarina (Tangerine)	100	100			90	100	100	100	110	100	100	180	90	100	100	120	120	100	100	100	100
Orah (Walnut)	650	650	500	400	600	700	500	500	400	600	500	400	800	700	700	550	600	550	600	550	
Pomorandža (Orange)	150	110	90	100	100	150	80	100	90	100	100	180	100	145	100	150	100	100	100	90	

Dominantne cene povrća - zelene pijace u Srbiji za novembar 2010. godine

Jedinica mere (din/kg)	CENTRALNA SRBDA						NOVODVOR					
	Belojnice Beograd Kalemnic Skođarska rijeka	Cacak Kragujevac	Nis Krajicevo	Pirot Lozница	Pozarevac	Zajecar Smederevo	Kikinda Novi Sad	Pancovo Pančevo	Sombor Mitrovica	Subotica Zrenjanin		
Brokoli (Broccoli)	100	80	100	70	120	150	100	50	100	100	100	50
Cvjeta (Red beet)	60	50	50	40	50	40	50	40	50	50	40	40
Karfiol (Cauliflower)	60	50	40	50	40	60	50	25	60	30	50	70
Krastavac-salatni (Cucumber for salad)	150	180	130	120	100	80	100	100	100	90	90	120
Krompir (Potato)	60	60	30	30	40	50	35	40	50	50	50	50
Kupus (Cabbage)	30	30	30	25	30	20	20	30	20	20	40	30
Luk beli (Garlic)	650	600	500	400	600	500	250	400	390	500	400	200
Luk-crnji (Onion)	70	60	40	30	60	50	40	40	50	45	50	40
Paprika-babura (Papper-babura)	150	200	80	70	100	60	50	130	70	70	80	150
Paradajz (Tomato)	150	120	60	70	100	70	100	70	70	90	130	120
Pasulj-beli (Beans white)	250	250	180	160	200	220	150	150	180	150	180	180
Pasulj-šarenii (Beans mottled)	240	230	180	150	200	200	150	140	190	160	160	200
Patičić (Eggplant)	200	200	40	150	60	100	60	50	50	60	180	100
Praziluk (Leek)	70	60	60	60	80	80	100	80	70	50	80	100
Tirkvice (Zucchini)	200	200	40	100	150	50	120	170	120	50	70	70
Šargarepa (Carrot)	60	60	50	40	50	40	50	50	50	60	50	40