

МЕНЮ № _____ от " _____ " _____ 2009г горячих завтраков и обедов школьников с 11-18 лет

1 день Завтрак

Наименование блюда	Брутто, г	Нетто, г	Химический состав							Наименование пищевых веществ							
			Выход, г	Белки, г	Жиры, г	Угл. г	ЭЦ, ккал	Цена, р	Сумма, р	Витамины				Минералы			
										С	В1	А	Е	Кальций	Фосфор	Магний	Железо
Икра морковная (78-2004)			80	1,1	3,6	7,1	65		3,85	2,06	0,03	0	2,09	19,26	38,21	23,09	0,53
морковь - до 01.01 - 20%	75	61							0,00								
с 01.01 - 25%	82	61						25	2,04								
лук репчатый	17	14						25	0,42								
томатное пюре	7	7						152	1,01								
сахар	1	1						34	0,03								
масло растительное	4	4						85	0,34								
Биточки по белоруски с маслом (467-2004)			70/5	13,3	16,1	1,26	203		23,84	0,32	0,04	34,82	1,83	44,48	123,73	30,83	3,68
говядина п/ф	85	72						250	21,23								
или говядина 1 категории	97	72							0,00								
лук репчатый	11	9						25	0,28								
молоко	11	11							0,00								
или Молоко концентрированное	5	5						30	0,48								
или Молоко сухое	1	1							0,00								
яйца	7	7						5	0,93								
масло сливочное	5	5						110	0,55								
масло растительное	4	4						85	0,36								
Макаронные изделия отварные (516-2004)			150	5,1	3,5	29,1	170		4,70	0	0,04	10,08	0,76	11,12	34,13	6,15	0,63
макаронные изделия	53	53						80	4,20								
масло сливочное	4,5	4,5						110	0,50								
Кондитерское изделие промышленного производства**			30	1,9	5,2	19,7	133	210	6,30	0	0,02	0	0,3	13,5	55	39,8	1,42
Молоко витаминизированное			200	5,5	5,6	8,6	107	16	16,00	1,04	0,06	24,00	0,00	211,20	156,20	24,36	0,17
Хлеб пшеничный	50	50	50	3,7	0,3	24,2	118	27,86	1,39	0	0,05	0	0,55	9,80	31,85	6,87	0,53
или хлеб витаминизированный			50														
ИТОГО:				31	34	90	796		56,07	3,4	0,2	68,9	5,5	309,4	439,1	131,1	7,0

1 день Обед

Химический состав

Наименование пищевых веществ

Наименование блюда	Брутто, г	Нетто, г	Выход, г	Белки, г	Жиры, г	Угл. г	ЭЦ, ккал	Цена, р	Сумма, р	Витамины				Минералы			
										С	В1	А	Е	Кальций	Фосфор	Магний	Железо
Салат зимний (ТТК)			80	2,9	5,3	7,5	89		5,63	3,7	0,05	24	1,97	16,52	57	15,61	0,8
картофель - 01.09.-31.10.- 25%	53	40							0,00								
01.11.-31.12. -30%	57	40							0,00								
01.01-29.02 - 35%	61	40							0,00								
01.03 - 40%	104	40						25	2,60								
яйцо	16	16						5	2,00								
морковь** - до 01.01.-20%	20	16							0,00								
с 01.01. - 25 %	21	16						25	0,53								
лук репчатый	6	6						25	0,16								
масло растительное	4	4						85	0,34								
Щи из свежей капусты с картофелем с мясом со сметаной (124-2004)			250/15/10	6,8	7,4	8,5	128		12,33	0,52	0,02	20,08	0,22	15,03	47,59	6,70	0,68
говядина 1 категории	32	24							0,00								
или говядина п/ф	28	24						250	7,08								
капуста свежая белокочанная	63	50						30	1,89								
картофель - 01.09.-31.10.- 25%	40	30							0,00								
01.11.-31.12. -30%	43	30							0,00								
01.01-29.02 - 35%	46	30							0,00								
01.03 - 40%	50	30						25	1,25								
морковь - до 01.01 - 20%	13	10							0,00								
с 01.01 - 25%	14	10						25	0,34								
лук репчатый	16	13						25	0,40								
масло сливочное	2,5	2,5						110	0,28								
сметана	10	10						110	1,10								
Котлета рыбная с маслом (388-2004)			100/5	11,6	12,1	12,1	205		8,66	0,20	0,09	31,90	4,00	31,56	112,54	15,95	0,84
горбуша потрошённая с головой	80	53							0,00								
или минтай потрош. Обезглавл.	63	53						95	6,02								
хлеб пшеничный	15	15						27,86	0,42								
молоко	22	22							0,00								
или Молоко концентрированное	10	10						30	0,93								
или Молоко сухое	3	3							0,00								
сухари	8	8						25	0,21								
масло растительное	6	6						85	0,53								
масло сливочное	5	5						110	0,55								
Рис припущенный (512-2004)			150	3,6	3,8	36,7	198		3,02	0,00	0,03	18,00	20,25	5,12	74,49	24,95	0,53
крупа рисовая	52,5	52,5						48	2,52								
масло сливочное	4,5	4,5						110	0,50								
Сок витаминизированный	200	200	200	0,2	0,1	22	89	46	9,20	0,8	0,01	0	0,16	7,22	5,57	4,18	0,85
Хлеб пшеничный	70	70	70	5,3	0,6	33,7	165			0	0,15	0	1,21	26,25	1,46	37,73	2,29
Хлеб ржаной	70	70	70	4,5	0,8	22,5	122	27,86	1,95	0	0,126	0	0,98	24,08	108,08	32,2	2,66

морковь - до 01.01 - 20%	13	10							0,00								
с 01.01 - 25%	14	10							25	0,34							
лук репчатый	15	12,5							25	0,38							
масло сливочное	2,5	2,5							110	0,28							
хлеб пшеничный	47	40							27,86	1,31							
Рулет мясной с луком и яйцом (458-2004)			70	9,2	9,1	6,7	130		14,35	0,93	0,03	19,03	0,6	30,52	102,6	14,83	1,38
говядина 1 категории	52	38							0,00								
или говядина п/ф	45	38							250	11,25							
хлеб пшеничный	8	8							27,86	0,22							
молоко	12	12								0,00							
или Молоко концентрированное	6	6							30	0,52							
или Молоко сухое	0,7	0,7								0,00							
фарш:										0,00							
лук репчатый	29	24							25	0,73							
масло сливочное	3	3							110	0,33							
яйца	5	5							5	0,63							
зелень (петрушка)	3	2								0,00							
яйца для смазки	4	4							5	0,50							
сухари	2	2							70	0,14							
масло растительное	0,5	0,5							85	0,04							
Капуста тушённая (534-2004)			150	3,8	6,9	16,1	141		8,78	32,25	0,05	10,62	0,32	77,46	58,31	29,67	1,14
капуста белокочанная свежая	216	172							30	6,48							
масло растительное	5	5							85	0,43							
морковь** - до 01.01.-20%	4,0	3								0,00							
с 01.01. - 25 %	5,0	3							25	0,13							
лук репчатый	7	6							25	0,18							
томатное пюре	9	9							152	1,37							
мука пшеничная	2,0	2,0							25	0,05							
сахар	4,5	4,5							34	0,15							
Компот из изюма (638-2004)			200	0,3	0	30,2	116		2,69	0	0	0	0	0,53	0	0	0,05
изюм	15	15							145	2,18							
сахар	15	15							34	0,51							
Хлеб пшеничный	70	70	70	5,3	0,6	33,7	165			0	0,15	0	1,21	26,25	1,46	37,73	2,29
Хлеб ржаной	70	70	70	4,5	0,8	22,5	122	27,86	1,95	0	0,126	0	0,98	24,08	108,08	32,2	2,66
или хлеб витаминизированный			60														
ИТОГО:				31	28	146	949		38,15	39,0	0,6	43,2	6,8	202,9	399,7	159,8	9,7

5 день Завтрак

Наименование блюда	Брутто, г	Нетто, г	Химический состав							Наименование пищевых веществ						
			Выход, г	Белки, г	Жиры, г	Угл. г	Эн. кал.	Цена, р	Сумма, р	Витамины			Минералы			

сахар	15	15							34	0,65								
молоко	100	100								0,00								
или Молоко концентрированное	46	23							30	4,31								
или Молоко сухое	12	12								0,00								
Ватрушка царская ТТК			80	11,1	9,2	13,9	184			15,04	0,1	0,03	50,88	0,34	84,23	126,75	12,95	0,52
творог	55	53							230	12,63								
крупа манная	3	3							30	0,08								
яйцо	11	11							5	1,33								
соль	0,2	0,2							14	0,002								
сахар-песок	8	8							34	0,27								
масло сливочное	5	5							110	0,59								
мука пшеничная	5	5							25	0,13								
Йогурт			125	4,1	1,5	5,9	54			9,00	0,6	0,03	10	0	124	95	15	0,1
ИТОГО:				26	22	76	606			39,53	2,27	0,23	112,6	0,55	461,59	475,1	84,29	2,13

6 день Обед

Наименование блюда	Брутто, г	Нетто, г	Химический состав							Наименование пищевых веществ							
			Выход, г	Белки, г	Жиры, г	Угл. г	ЭЦ, ккал	Цена, р	Сумма, р	Витамины				Минералы			
										С	В1	А	Е	Кальций	Фосфор	Магний	Железо
Салат "Несвижский" (63-2004)			45/50	8,6	6,5	3,7	107		16,43	1,88	0,02	6	1,93	43,37	134,32	25,08	0,81
сельдь слабого посола пресервы	53	50							280	14,84							
картофель - 01.09.-31.10.- 25%	18	13								0,00							
01.11.-31.12. -30%	19	13								0,00							
01.01-29.02 - 35%	20	13								0,00							
01.03 - 40%	22	13							25	0,55							
свекла до 01.01 -20%	17	13								0,00							
с 01.01 - 25%	18	13							25	0,44							
морковь** - до 01.01.-20%	8	6								0,00							
с 01.01. - 25 %	8	6							25	0,20							
лук репчатый	6	5							25	0,15							
масло растительное	3	3							85	0,26							
Суп - лапша домашняя на курином бульоне (148-2004)			250	6,7	7,1	12,2	140		2,18	0,3	0,03	27,66	0,56	14,65	56,38	10,28	0,7
мука пшеничная	19	19							25	0,48							
яйца	5	5							5	0,63							
соль	0,5	0,5							14	0,18							
или лапша пром. производства	20	20								0,00							
морковь - до 01.01 - 20%	12	10								0,00							
с 01.01 - 25%	13	10							25	0,33							
лук репчатый	12	10							25	0,30							
масло сливочное	2,5	2,5							110	0,28							
Курица отварная с маслом (487-2004)			70/5	16,38	18,06	0,28	229,6		17,83	0,62	0,04	55,44	0,57	14,08	116,87	13,72	1,30

или джем или повидло	20	20							0,00								
Бутерброд с колбасой вареной (6-2004)			30/30	6,2	3,1	13,9	129		6,11	0	0,01	0	0,1	5,52	0,83	4,99	0,83
колбаса вареная, или варено-копченая	31	30						170	5,27								
хлеб пшеничный	30	30						27,86	0,84								
Кофейный напиток (690-2004)			200	3,4	3,3	19,3	117		2,64	1,27	0,04	19,6	0	118,04	88,2	13,72	0,14
Кофейный напиток	3	3						250	0,75								
сахар	15	15						34	0,51								
молоко	100	100							0,00								
или Молоко концентрированное	46	46						30	1,38								
или Молоко сухое	12	12							0								
Йогурт			125	4,08	1,52	5,92	56		9,00	0,6	0,03	10	0	124	95	15	0,1
ИТОГО:				38	28	76	729		56,11	2,3	0,2	141,3	0,7	490,8	474,0	70,0	2,1

9 день Обед

Наименование блюда	Брутто, г	Нетто, г	Химический состав							Наименование пищевых веществ							
			Выход, г	Белки, г	Жиры, г	Угл. г	ЭЦ, ккал	Цена, р	Сумма, р	Витамины				Минералы			
										С	В1	А	Е	Кальций	Фосфор	Магний	Железо
Салат картофельный с сельдью (52,55-2004)			30/35/3	6,0	6,5	7,2	111		10,16	0,87	0,02	3,78	2,39	26,46	98,60	20,69	0,68
сельдь слабого посола (пресервы)	32	30						280	8,40								
картофель - 01.09.-31.10.- 25%	48	36							0,00								
01.11.-31.12. -30%	52	36							0,00								
01.01-29.02 - 35%	55	36							0,00								
01.03 - 40%	60	36						25	1,50								
масло растительное	3	3						85	0,26								
Свекольник с мясом, со сметаной (35-2004)			250/15/10	6,8	9,0	12,9	160		13,65	7,63	0,06	26,75	0,30	41,05	71,22	31,22	1,53
говядина 1 категории	32	24							0,00								
или говядина п/ф	28	24						250	7,08								
свекла - до 01.01 - 20%	80	64							0,00								
с 01.01 - 25%	85	64						25	2,13								
картофель - 01.09.-31.10.- 25%	58	44							0,00								
01.11.-31.12. -30%	63	44							0,00								
01.01-29.02 - 35%	68	44							0,00								
01.03 - 40%	73	44						25	1,83								
морковь - до 01.01 - 20%	13	10							0,00								
с 01.01 - 25%	14	10						25	0,34								
лук репчатый	14	11						25	0,34								
масло сливочное	2,5	2,5						110	0,28								
сахар	1,6	1,6						34	0,06								
томат-пюре	3	3						152	0,49								
сметана	10	10						110	1,10								
Ежики мясные с маслом (ТТК)			70/5	12,0	18,1	6,2	235		20,31	0,70	0,04	25,66	2,24	16,09	128,0	18,02	1,71

томат-пюре	10	10							152	1,52								
мука пшеничная	2,2	2,2							25	0,06								
сахар	0,6	0,6							34	0,02								
бульон или отвар	45	45																
масло сливочное	3	3							110	0,33								
Яйцо отварное*****	40	40	40	4,8	4,6	2,2	69	5	5,00	0	0,02	60	0,24	19,36	66,82	4,18	0,87	
Чай с сахаром, с лимоном (686-2004)			200/7	0,1	0	14,9	59		1,48	3	0	0	0,01	3,19	1,51	0,82	0,09	
чай-заварка	0,4	0,4							420	0,17								
сахар	15	15							34	0,51								
лимон	8	7							100	0,8								
кондитерское изделие промышленного производства**			30	1,9	5,2	19,7	133	210	6,30	0	0,02	0	0,3	13,5	55	39,8	1,42	
Хлеб пшеничный	70	70	70	5,3	0,6	33,7	165			0	0,15	0	1,21	26,25	1,46	37,73	2,29	
Хлеб ржаной	70	70	70	4,5	0,8	22,5	122	27,86	1,95	0	0,126	0	0,98	24,08	108,08	32,2	2,66	
или хлеб витаминизированный			60															
ИТОГО:				36	36	123	974		50,82	13,6	0,4	130,9	3,6	164,6	414,6	166,5	10,4	

11 день Завтрак

Наименование блюда	Брутто, г	Нетто, г	Химический состав							Наименование пищевых веществ							
			Выход, г	Белки, г	Жиры, г	Угл. г	ЭЦ, ккал	Цена, р	Сумма, р	Витамины				Минералы			
										С	В1	А	Е	Кальций	Фосфор	Магний	Железо
Помидор свежий			30	0,3	0,1	1,1	7		3,72	7,35	0,018	0	0,21	4,116	7,64	5,88	0,26
помидор свежий парниковый	31	30							120	3,72							
Рыба, тушённая в томате с овощами (374-2004)			100/50	23,9	8,8	1,7	176		22,36	0,94	0,18	21,96	2,77	26,20	221,56	36,87	0,76
горбуша потрошённая с головой	174	122							120	20,88							
или минтай потрош. обезглавл.	140	122								0,00							
или кета с головой потрош.	176	122								0,00							
морковь** - до 01.01 - 20%	17	13								0,00							
с 01.01 - 25%	18	13							25	0,44							
лук репчатый	8	6							25	0,19							
томатное пюре	4	4							152	0,67							
масло растительное	2	2							85	0,17							
сахар	1	1							34	0,02							
Пюре картофельное (512-2004)			100	2,1	3,6	13	94		4,64	3,46	0,08	25,15	0,14	24,27	57,38	19,59	0,71
картофель - 01.09.-31.10.- 25%	114	85								0,00							
01.11.-31.12. -30%	122	85								0,00							
01.01-29.02 - 35%	131	85								0,00							
01.03 - 40%	143	85							25	3,57							
молоко	16	15								0,00							
или Молоко концентрированное	7	7							30	0,69							
или Молоко сухое	2	2								0,00							
масло сливочное	3,5	3,5							110	0,39							

лук репчатый	15	12						25	0,37								
масло растительное	5	5						85	0,38								
для соуса																	
томат пюре	7	7						152	1,11								
мука пшеничная	2	2						25	0,06								
морковь - до 01.01 - 20%	4	4							0,00								
с 01.01 - 25%	5	4						25	0,13								
лук репчатый	5	4						25	0,12								
сахар	2	2						34	0,05								
Сок витаминизированный			200	0,2	0,1	21,9	85	46	9,2	0,8	0,01	0	0,16	7,22	5,57	4,18	0,85
Фрукт	200	200	200	3	0,2	42	182	60	12,00	20	0,06	0	0,4	32	22	18	4,4
Хлеб пшеничный	70	70	70	5,3	0,6	33,7	165			0	0,15	0	1,21	26,25	1,46	37,73	2,29
Хлеб ржаной	70	70	70	4,5	0,8	22,5	122	27,86	1,95	0	0,126	0	0,98	24,08	108,08	32,2	2,66
или хлеб витаминизированный			60														
ИТОГО:				39	30	160	1073		59,59	167,3	0,6	67,5	6,0	142,5	443,8	180,7	14,6

соль поваренная йодированная за 12 дней ЗАВТРАКИ	25							14,00	0,35								
ИТОГО в расчете в среднем да день ЗАВТРАКИ									46,01								
соль поваренная йодированная за 12 дней ОБЕДЫ	50							14,00	0,7								
ИТОГО в расчете в среднем да день ОБЕДЫ									50,28								

* Кондитерские изделия разрешенные согласно "Ассортимента блюд, кулинарных изделий и пищевых продуктов для и школьного возраста в организованных коллективах"

** - подача фруктов, кондитерских и мучных изделий при наличии средств