KontingencniTabulka.exe Zelenina.txt Vystup.txt trzba prodejce mesic

měsíc	zboží	typ	prodejce	množství	cena za jednotku	tržba
leden	brambory	tuzemské	Barták	10895	12	130740
leden	brambory	vlastní	Celestýn	15478	10	154780
leden	jablka	dovoz	Adamec	1321	30	39630
leden	melouny	dovoz	Adamec	120	37	4440
leden	okurky	dovoz	Barták	4258	32	136256
leden	papriky	dovoz	Barták	453	51	23103
leden	pomeranče	dovoz	Adamec	4568	20	91360
únor	brambory	tuzemské	Celestýn	1258	13	16354
únor	brambory	vlastní	Celestýn	7851	10	78510
únor	jablka	dovoz	Adamec	989	23	22747
únor	jablka	tuzemské	Barták	1423	13	18499
únor	papriky	dovoz	Barták	545	49	26705
únor	rajčata	tuzemské	Celestýn	231	42	9702
březen	brambory	dovoz	Adamec	241	28	6748
březen	brambory	tuzemské	Celestýn	15854	12	190248
březen	jablka	dovoz	Adamec	1234	25	30850
březen	jablka	vlastní	Celestýn	745	12	8940
březen	papriky	dovoz	Barták	856	36	30816
březen	pomeranče	dovoz	Adamec	3226	19	61294

Součet z tržba	prodejce		
měsíc	Adamec	Barták	Celestýn
leden	135430	290099	154780
únor	22747	45204	104566
březen	98892	30816	199188

```
brezen Adamec:98892 Bartak:30816 Celestyn:199188
leden Adamec:135430 Bartak:290099 Celestyn:154780
unor Adamec:22747 Bartak:45204 Celestyn:104566
```

```
mesic   zbozi   typ     prodejce        mnozstvi        cena    trzba
        leden     brambory              tuzemske        Bartak  10895   12              130740
leden   brambory        vlastni Celestyn        15478   10      154780
brezen  papriky dovoz   Bartak  856     36      30816
leden   jablka  dovoz   Adamec  1321                                    30      39630
leden   papriky dovoz   Bartak  453     51      23103
leden        pomerance      dovoz        Adamec  4568    20      91360
               unor     brambory        tuzemske        Celestyn        1258    13      16354
unor    brambory        vlastni Celestyn        7851    10      78510
unor    jablka  dovoz   Adamec  989     23      22747
unor    jablka  tuzemske        Bartak  1423    13      18499
unor    rajcata                 tuzemske        Celestyn        231     42      9702
brezen  brambory dovoz  Adamec  241     28      6748
brezen  brambory tuzemske       Celestyn        15854   12      190248
leden   melouny dovoz   Adamec  120     37                              4440
brezen  jablka  dovoz   Adamec  1234    25      30850
brezen  jablka  vlastni Celestyn        745     12      8940
unor    papriky dovoz   Bartak  545     49      26705
brezen  pomerance       dovoz   Adamec  3226    19      61294
leden   okurky  dovoz   Bartak  4258    32      136256
```

KontingencniTabulka.exe Zelenina.txt Vystup.txt trzba prodejce mesic zbozi

měsíc	zboží	typ	prodejce	množství	cena za jednotku	tržba
leden	brambory	tuzemské	Barták	10895	12	130740
leden	brambory	vlastní	Celestýn	15478	10	154780
leden	jablka	dovoz	Adamec	1321	30	39630
leden	melouny	dovoz	Adamec	120	37	4440
leden	okurky	dovoz	Barták	4258	32	136256
leden	papriky	dovoz	Barták	453	51	23103
leden	pomeranče	dovoz	Adamec	4568	20	91360
únor	brambory	tuzemské	Celestýn	1258	13	16354
únor	brambory	vlastní	Celestýn	7851	10	78510
únor	jablka	dovoz	Adamec	989	23	22747
únor	jablka	tuzemské	Barták	1423	13	18499
únor	papriky	dovoz	Barták	545	49	26705
únor	rajčata	tuzemské	Celestýn	231	42	9702
březen	brambory	dovoz	Adamec	241	28	6748
březen	brambory	tuzemské	Celestýn	15854	12	190248
březen	jablka	dovoz	Adamec	1234	25	30850
březen	jablka	vlastní	Celestýn	745	12	8940
březen	papriky	dovoz	Barták	856	36	30816
březen	pomeranče	dovoz	Adamec	3226	19	61294

Součet z tržba		prodejce		
měsíc	zboží	Adamec	Barták	Celestýn
leden	brambory		130740	154780
	jablka	39630		
	melouny	4440		
	okurky		136256	
	papriky		23103	
	pomeranče	91360		
únor	brambory			94864
	jablka	22747	18499	
	papriky		26705	
	rajčata			9702
březen	brambory	6748		190248
	jablka	30850		8940
	papriky		30816	
	pomeranče	61294		

```
brezen brambory Adamec:6748 Celestyn:190248
       jablka Adamec:30850 Celestyn:8940
       papriky Bartak:30816
       pomerance Adamec:61294
leden brambory Bartak:130740 Celestyn:154780
      jablka Adamec:39630
      melouny Adamec:4440
      okurky Bartak:136256
      papriky Bartak:23103
      pomerance Adamec:91360
unor brambory Celestyn:94864
     jablka Adamec:22747 Bartak:18499
     papriky Bartak:26705
     rajcata Celestyn:9702
```

KontingencniTabulka.exe Zelenina.txt Vystup.txt trzba prodejce mesic zbozi typ

měsíc	zboží	typ	prodejce	množství	cena za jednotku	tržba
leden	brambory	tuzemské	Barták	10895	12	130740
leden	brambory	vlastní	Celestýn	15478	10	154780
leden	jablka	dovoz	Adamec	1321	30	39630
leden	melouny	dovoz	Adamec	120	37	4440
leden	okurky	dovoz	Barták	4258	32	136256
leden	papriky	dovoz	Barták	453	51	23103
leden	pomeranče	dovoz	Adamec	4568	20	91360
únor	brambory	tuzemské	Celestýn	1258	13	16354
únor	brambory	vlastní	Celestýn	7851	10	78510
únor	jablka	dovoz	Adamec	989	23	22747
únor	jablka	tuzemské	Barták	1423	13	18499
únor	papriky	dovoz	Barták	545	49	26705
únor	rajčata	tuzemské	Celestýn	231	42	9702
březen	brambory	dovoz	Adamec	241	28	6748
březen	brambory	tuzemské	Celestýn	15854	12	190248
březen	jablka	dovoz	Adamec	1234	25	30850
březen	jablka	vlastní	Celestýn	745	12	8940
březen	papriky	dovoz	Barták	856	36	30816
březen	pomeranče	dovoz	Adamec	3226	19	61294

Součet z tržba			prodejce		
měsíc	zboží	typ	Adamec	Barták	Celestýn
leden	brambory	tuzemské		130740	
		vlastní			154780
	jablka	dovoz	39630		
	melouny	dovoz	4440		
	okurky	dovoz		136256	
	papriky	dovoz		23103	
	pomeranče	dovoz	91360		
únor	brambory	tuzemské			16354
		vlastní			78510
	jablka	dovoz	22747		
		tuzemské		18499	
	papriky	dovoz		26705	
	rajčata	tuzemské			9702
březen	brambory	dovoz	6748		
		tuzemské			190248
	jablka	dovoz	30850		
		vlastní			8940
	papriky	dovoz		30816	
	pomeranče	dovoz	61294		

```
brezen brambory dovoz Adamec:6748
                tuzemske Celestyn:190248
       jablka dovoz Adamec:30850
              vlastni Celestyn:8940
       papriky dovoz Bartak:30816
       pomerance dovoz Adamec:61294
leden brambory tuzemske Bartak:130740
               vlastni Celestyn:154780
      jablka dovoz Adamec:39630
      melouny dovoz Adamec:4440
      okurky dovoz Bartak:136256
      papriky dovoz Bartak:23103
      pomerance dovoz Adamec:91360
unor brambory tuzemske Celestyn:16354
              vlastni Celestyn:78510
     jablka dovoz Adamec:22747
            tuzemske Bartak:18499
     papriky dovoz Bartak:26705
     rajcata tuzemske Celestyn:9702
```

KontingencniTabulka.exe Zelenina.txt Vystup.txt mnozstvi mesic prodejce zbozi

měsíc	zboží	typ	prodejce	množství	cena za jednotku	tržba
leden	brambory	tuzemské	Barták	10895	12	130740
leden	brambory	vlastní	Celestýn	15478	10	154780
leden	jablka	dovoz	Adamec	1321	30	39630
leden	melouny	dovoz	Adamec	120	37	4440
leden	okurky	dovoz	Barták	4258	32	136256
leden	papriky	dovoz	Barták	453	51	23103
leden	pomeranče	dovoz	Adamec	4568	20	91360
únor	brambory	tuzemské	Celestýn	1258	13	16354
únor	brambory	vlastní	Celestýn	7851	10	78510
únor	jablka	dovoz	Adamec	989	23	22747
únor	jablka	tuzemské	Barták	1423	13	18499
únor	papriky	dovoz	Barták	545	49	26705
únor	rajčata	tuzemské	Celestýn	231	42	9702
březen	brambory	dovoz	Adamec	241	28	6748
březen	brambory	tuzemské	Celestýn	15854	12	190248
březen	jablka	dovoz	Adamec	1234	25	30850
březen	jablka	vlastní	Celestýn	745	12	8940
březen	papriky	dovoz	Barták	856	36	30816
březen	pomeranče	dovoz	Adamec	3226	19	61294

Součet z množství		měsíc		
prodejce	zboží	leden	únor	březen
Adamec	brambory			241
	jablka	1321	989	1234
	melouny	120		
	pomeranče	4568		3226
Barták	brambory	10895		
	jablka		1423	
	okurky	4258		
	papriky	453	545	856
Celestýn	brambory	15478	9109	15854
	jablka			745
	rajčata		231	

```
Adamec brambory brezen:241
       jablka brezen:1234 leden:1321 unor:989
       melouny leden:120
       pomerance brezen:3226 leden:4568
Bartak brambory leden:10895
       jablka unor:1423
       okurky leden:4258
       papriky brezen:856 leden:453 unor:545
Celestyn brambory brezen:15854 leden:15478 unor:9109
         jablka brezen:745
         rajcata unor:231
```

KontingencniTabulka.exe Studenti.txt Vystup.txt pocet typ forma fakulta

fakulta	forma	typ	stat	pohlavi	pocet
ETF	denni	Bak	CR	M	0
ETF	denni	Mgr	CR	M	157
ETF	denni	PGS	CR	M	4
ETF	externi	Bak	CR	M	0
ETF	externi	Mgr	CR	M	40
ETF	externi	PGS	CR	M	12
ETF	denni	Bak	cizinci	M	0
ETF	denni	Mgr	cizinci	M	19
ETF	denni	PGS	cizinci	M	2
ETF	externi	Bak	cizinci	M	0
ETF	externi	Mgr	cizinci	M	2
ETF	externi	PGS	cizinci	M	9
ETF	denni	Bak	CR	Z	3
ETF	denni	Mgr	CR	Z	75
ETF	denni	PGS	CR	Z	1
ETF	externi	Bak	CR	Z	0
ETF	externi	Mgr	CR	Z	8
ETF	externi	PGS	CR	Z	0
ETF	denni	Bak	cizinci	Z	0
ETF	denni	Mgr	cizinci	Z	17
ETF	denni	PGS	cizinci	Z	0
ETF	externi	Bak	cizinci	Z	0
ETF	externi	Mgr	cizinci	Z	1
ETF	externi	PGS	cizinci	Z	0
1LF	denni	Bak	CR	M	40
1LF	denni	Mgr	CR	M	858
1LF	denni	PGS	CR	M	66
1LF	externi	Bak	CR	M	2
1LF	externi	Mgr	CR	M	0
1LF	externi	PGS	CR	M	35
1LF	denni	Bak	cizinci	M	1
1LF	denni	Mgr	cizinci	M	200
1LF	denni	PGS	cizinci	M	6
1LF	externi	Bak	cizinci	M	0
1LF	externi	Mgr	cizinci	M	0
1LF	externi	PGS	cizinci	M	9
1LF	denni	Bak	CR	Z	158
1LF	denni	Mgr	CR	Z	1155
1LF	denni	PGS	CR	Z	81
1LF	externi	Bak	CR	Z	85
1LF	externi	Mgr	CR	Z	0

Součet z pocet		typ		
forma	fakulta	Bak	Mgr	PGS
denni	1LF	201	2303	156
	2LF	48	860	52
	3LF	136	785	33
	ETF	3	268	7
	FaF	0	921	19
	FF	309	4875	119
	FSV	1100	615	41
	FTVS	90	1099	36
	HTF	0	280	14
	IZV	669	64	0
	KTF	0	192	0
	LFHK	0	1015	17
	LFPL	117	962	10
	MFF	144	1550	319
	PedF	48	2556	34
	PF	0	3807	7
	PriF	188	2034	318
externi	1LF	87	0	73
	2LF	0	0	16
	3LF	91	0	10
	ETF	0	51	21
	FaF	0	0	58
	FF	14	588	662
	FSV	0	0	115
	FTVS	174	409	58
	HTF	0	73	29
	IZV	0	0	0
	KTF	0	404	15
	LFHK	158	0	113
	LFPL	76	0	61
	MFF	30	169	237
	PedF	462	572	167
	PF	0	0	386
	PriF	0	0	305

```
denni 1LF Bak:201 Mgr:2303 PGS:156
      2LF Bak:48 Mgr:860 PGS:52
      3LF Bak:136 Mgr:785 PGS:33
      ETF Bak:3 Mgr:268 PGS:7
      FF Bak:309 Mgr:4875 PGS:119
      FSV Bak:1100 Mgr:615 PGS:41
      FTVS Bak:90 Mgr:1099 PGS:36
      FaF Bak:0 Mgr:921 PGS:19
      HTF Bak:0 Mgr:280 PGS:14
      IZV Bak:669 Mgr:64 PGS:0
      KTF Bak:0 Mgr:192 PGS:0
      LFHK Bak:0 Mgr:1015 PGS:17
      LFPL Bak:117 Mgr:962 PGS:10
      MFF Bak:144 Mgr:1550 PGS:319
      PF Bak:0 Mgr:3807 PGS:7
      PedF Bak:48 Mgr:2556 PGS:34
      PriF Bak:188 Mgr:2034 PGS:318
externi 1LF Bak:87 Mgr:0 PGS:73
        2LF Bak:0 Mgr:0 PGS:16
        3LF Bak:91 Mgr:0 PGS:10
        ETF Bak:0 Mgr:51 PGS:21
        FF Bak:14 Mgr:588 PGS:662
        FSV Bak:0 Mgr:0 PGS:115
        FTVS Bak:174 Mgr:409 PGS:58
        FaF Bak:0 Mgr:0 PGS:58
        HTF Bak:0 Mgr:73 PGS:29
        IZV Bak:0 Mgr:0 PGS:0
        KTF Bak:0 Mgr:404 PGS:15
        LFHK Bak:158 Mgr:0 PGS:113
        LFPL Bak:76 Mgr:0 PGS:61
        MFF Bak:30 Mgr:169 PGS:237
        PF Bak:0 Mgr:0 PGS:386
        PedF Bak:462 Mgr:572 PGS:167
        PriF Bak:0 Mgr:0 PGS:305
```

KontingencniTabulka.exe Studenti.txt Vystup.txt pocet stat fakulta forma typ

fakulta	forma	typ	stat	pohlavi	pocet
ETF	denni	Bak	CR	M	0
ETF	denni	Mgr	CR	M	157
ETF	denni	PGS	CR	M	4
ETF	externi	Bak	CR	M	0
ETF	externi	Mgr	CR	M	40
ETF	externi	PGS	CR	M	12
ETF	denni	Bak	cizinci	M	0
ETF	denni	Mgr	cizinci	M	19
ETF	denni	PGS	cizinci	M	2
ETF	externi	Bak	cizinci	M	0
ETF	externi	Mgr	cizinci	M	2
ETF	externi	PGS	cizinci	M	9
ETF	denni	Bak	CR	Z	3
ETF	denni	Mgr	CR	Z	75
ETF	denni	PGS	CR	Z	1
ETF	externi	Bak	CR	Z	0
ETF	externi	Mgr	CR	Z	8
ETF	externi	PGS	CR	Z	0
ETF	denni	Bak	cizinci	Z	0
ETF	denni	Mgr	cizinci	Z	17
ETF	denni	PGS	cizinci	Z	0
ETF	externi	Bak	cizinci	Z	0
ETF	externi	Mgr	cizinci	Z	1
ETF	externi	PGS	cizinci	Z	0
1LF	denni	Bak	CR	M	40
1LF	denni	Mgr	CR	M	858
1LF	denni	PGS	CR	M	66
1LF	externi	Bak	CR	M	2
1LF	externi	Mgr	CR	M	0
1LF	externi	PGS	CR	M	35
1LF	denni	Bak	cizinci	M	1
1LF	denni	Mgr	cizinci	M	200
1LF	denni	PGS	cizinci	M	6
1LF	externi	Bak	cizinci	M	0
1LF	externi	Mgr	cizinci	M	0
1LF	externi	PGS	cizinci	M	9
1LF	denni	Bak	CR	Z	158
1LF	denni	Mgr	CR	Z	1155
1LF	denni	PGS	CR	Z	81
1LF	externi	Bak	CR	Z	85
1LF	externi	Mgr	CR	Z	0

Součet z pocet			stat	
fakulta	forma	typ	cizinci	CR
1LF	denni	Bak	3	198
		Mgr	290	2013
		PGS	9	147
	externi	Bak	0	87
		Mgr	0	0
		PGS	18	55
2LF	denni	Bak	1	47
		Mgr	155	705
		PGS	1	51
	externi	Bak	0	0
		Mgr	0	0
		PGS	0	16
3LF	denni	Bak	2	134
		Mgr	158	627
		PGS	2	31
	externi	Bak	0	91
		Mgr	0	0
		PGS	0	10
ETF	denni	Bak	0	3
		Mgr	36	232
		PGS	2	5
	externi	Bak	0	0
		Mgr	3	48
		PGS	9	12
FaF	denni	Bak	0	0
		Mgr	19	902
		PGS	0	19
	externi	Bak	0	0
		Mgr	0	0
		PGS	0	58
FF	denni	Bak	8	301
		Mgr	138	4737
		PGS	9	110
	externi	Bak	0	14
		Mgr	6	582
		PGS	29	633
FSV	denni	Bak	80	1020
		Mgr	23	592
		PGS	2	39

```
1LF denni Bak CR:198 cizinci:3
          Mgr CR:2013 cizinci:290
          PGS CR:147 cizinci:9
    externi Bak CR:87 cizinci:0
            Mgr CR:0 cizinci:0
            PGS CR:55 cizinci:18
2LF denni Bak CR:47 cizinci:1
          Mgr CR:705 cizinci:155
          PGS CR:51 cizinci:1
    externi Bak CR:0 cizinci:0
            Mgr CR:0 cizinci:0
            PGS CR:16 cizinci:0
3LF denni Bak CR:134 cizinci:2
          Mgr CR:627 cizinci:158
          PGS CR:31 cizinci:2
    externi Bak CR:91 cizinci:0
            Mgr CR:0 cizinci:0
            PGS CR:10 cizinci:0
ETF denni Bak CR:3 cizinci:0
          Mgr CR:232 cizinci:36
          PGS CR:5 cizinci:2
    externi Bak CR:0 cizinci:0
            Mgr CR:48 cizinci:3
            PGS CR:12 cizinci:9
FF denni Bak CR:301 cizinci:8
         Mgr CR:4737 cizinci:138
         PGS CR:110 cizinci:9
   externi Bak CR:14 cizinci:0
           Mgr CR:582 cizinci:6
           PGS CR:633 cizinci:29
FSV denni Bak CR:1020 cizinci:80
          Mgr CR:592 cizinci:23
          PGS CR:39 cizinci:2
    externi Bak CR:0 cizinci:0
            Mgr CR:0 cizinci:0
            PGS CR:109 cizinci:6
FTVS denni Bak CR:65 cizinci:25
           Mgr CR:1072 cizinci:27
           PGS CR:34 cizinci:2
     externi Bak CR:158 cizinci:16
             Mgr CR:408 cizinci:1
             PGS CR:57 cizinci:1
FaF denni Bak CR:0 cizinci:0
          Mgr CR:902 cizinci:19
          PGS CR:19 cizinci:0
```