

**C****Příjmení, jméno**

Vypočítat váhy cenných papírů v portfoliu s týdenní výnosností portfolia v závislosti na míře inflace, je-li zakázán prodej nakrátko a stejně tak jeho riziko

<b>Datum</b>	<b>O2</b>	<b>KB</b>	<b>ČEZ</b>	<b>ČP</b>
19.5.2007	451.20	2690.00	1173.65	1100.00
18.5.2007	449.50	2682.00	171.74	1100.00
17.5.2007	448.70	2653.00	169.80	1100.00
17.5.2007	437.70	2632.00	172.59	1100.00
13.5.2007	432.60	2645.00	166.25	1100.00
12.5.2007	440.10	2736.00	171.50	1150.00
11.5.2007	443.30	2774.00	172.84	1200.00
10.5.2007	412.00	2623.00	165.52	1250.00
7.5.2007	437.10	2737.00	175.14	1250.00
7.5.2007	478.20	2769.00	185.30	1250.00
27.7.2007	512.50	3203.00	194.44	1000.00
23.7.2007	524.90	3260.00	194.20	1400.00
22.7.2007	529.80	3268.00	194.25	1400.00
21.7.2007	520.10	3352.00	194.79	1400.00
20.7.2007	513.50	3337.00	193.64	1100.00
19.7.2007	500.90	3293.00	189.09	1100.00
17.7.2007	495.00	3224.00	187.90	1100.00
15.7.2007	496.50	3303.00	190.87	1100.00
17.7.2007	493.00	3270.00	189.90	1000.00
13.7.2007	497.60	3428.00	193.29	1000.00
9.7.2007	493.50	3398.00	194.74	900.00
8.7.2007	498.00	3396.00	195.64	900.00
7.7.2007	486.50	3388.00	193.60	1400.00
7.7.2007	486.00	3344.00	195.14	1400.00
5.7.2007	490.00	3329.00	196.25	1500.00
2.7.2007	483.80	3246.00	195.50	1500.00
1.7.2007	484.50	3224.00	194.25	1500.00
31.3.2007	491.50	3201.00	190.77	1500.00
30.3.2007	483.00	3249.00	191.64	1500.00
29.3.2007	469.80	3203.00	191.87	1100.00
27.3.2007	501.70	3159.00	189.54	1100.00
25.3.2007	511.00	3175.00	189.34	1100.00
27.3.2007	504.00	3101.00	188.54	1200.00
23.3.2007	490.30	3050.00	189.04	1299.00
22.3.2007	491.30	3031.00	187.54	1299.00
19.3.2007	495.80	3069.00	188.45	1339.00
18.3.2007	494.00	3068.00	184.94	1339.00
17.3.2007	481.00	2887.00	187.55	1339.00
15.3.2007	487.00	2896.00	189.09	1339.00
12.3.2007	485.50	2921.00	188.94	1339.00
11.3.2007	485.00	2894.00	187.75	1339.00
10.3.2007	460.30	2993.00	190.24	1339.00
9.3.2007	441.00	3092.00	190.59	1339.00
8.3.2007	440.80	3089.00	192.47	1339.00
5.3.2007	432.00	2988.00	183.04	1100.00
7.3.2007	406.50	2987.00	175.34	1000.00
3.3.2007	406.30	2968.00	177.40	1339.00

2.3.2007	405.50	3008.00	178.45	1100.00
1.3.2007	406.80	3005.00	179.07	1100.00
27.2.2007	406.10	2921.00	178.89	977.00
27.2.2007	402.10	2875.00	178.39	977.00
25.2.2007	404.50	2831.00	178.49	977.00
27.2.2007	407.80	2785.00	173.95	988.00
23.2.2007	405.70	2791.00	174.54	988.00
12.1.2007	336.00	2419.00	147.34	850.00
19.12.2006	342.50	2350.00	139.24	840.26
18.12.2006	342.00	2384.00	138.74	839.00
17.12.2006	342.80	2330.00	134.00	830.90
16.12.2006	344.50	2368.00	133.90	825.00
15.12.2006	345.00	2385.00	136.06	827.00
12.12.2006	344.00	2374.00	133.82	825.00
11.12.2006	336.50	2341.00	131.30	824.00
10.12.2006	337.00	2323.00	130.54	822.00
9.12.2006	327.50	2326.00	131.90	821.00
8.12.2006	328.30	2276.00	130.34	820.00
5.12.2006	328.90	2225.00	132.50	819.00
4.12.2006	326.50	2256.00	134.10	818.00
6.12.2006	334.00	2309.00	134.25	817.00
2.12.2006	335.00	2287.00	133.59	815.00
1.12.2006	339.10	2340.00	136.59	814.00
28.11.2006	340.80	2291.00	135.49	813.00
27.11.2006	340.10	2320.00	137.00	810.00
26.11.2006	325.50	2353.00	137.09	809.00
25.11.2006	322.80	2316.00	136.59	811.00
24.11.2006	323.00	2297.00	134.89	820.00
21.11.2006	317.60	2284.00	135.75	820.00
20.11.2006	314.50	2260.00	135.44	799.00
19.11.2006	318.60	2340.00	137.32	785.00
18.11.2006	319.60	2377.00	138.15	782.00
14.11.2006	325.50	2399.00	140.69	781.50
16.11.2006	314.30	2363.00	139.24	780.00
12.11.2006	307.00	2347.00	138.69	780.00
11.11.2006	306.00	2322.00	140.10	780.00
10.11.2006	307.60	2418.00	145.24	780.00
7.11.2006	306.50	2447.00	143.40	780.00
6.11.2006	306.00	2442.00	144.49	772.47
5.11.2006	304.00	2439.00	143.80	752.00
4.11.2006	302.60	2455.00	143.58	751.00
6.11.2006	309.00	2495.00	143.92	746.20
31.10.2006	308.50	2461.00	141.17	743.40
29.10.2006	303.30	2377.00	140.45	741.32
28.10.2006	303.00	2353.00	136.64	740.81
27.10.2006	299.80	2398.00	136.74	738.27

Bezriziková investice  $r_f = 2,5\%$  p.a.

### Skutečná míra inflace

<b>2003</b>	<b>-0,4</b>	<b>-0,4</b>	<b>-0,4</b>	<b>-0,1</b>	<b>0</b>	<b>0,3</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>0</b>	<b>0,4</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>
<b>2004</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>	<b>2,6</b>	<b>2,3</b>	<b>2,7</b>	<b>2,9</b>						

### Měsíční výnosnost tržního portfolia

<b>2003</b>	<b>2,6</b>	<b>2,2</b>	<b>1,01</b>	<b>1,02</b>	<b>0,8</b>	<b>2,1</b>	<b>1,21</b>	<b>3,02</b>	<b>1,56</b>	<b>2,01</b>	<b>1,5</b>	<b>1,52</b>
<b>2004</b>	<b>1,8</b>	<b>2,21</b>	<b>1,08</b>	<b>2,09</b>								