

0;&#1091;&#1087;&#1080;&#1090;&#1100; &#1076;&#1080;

URL

<https://www.quadmania.cz/forum-detail/?ft=8968&fid=15>

Autor

**lindbrow67231**

Publikováno: 25.08.2026 11:53:02

---

&#1053;&#1072; &#1088;&#1099;&#1085;&#1082;&#1077;  
&#1090;&#1088;&#1091;&#1076;&#1072;  
&#1089;&#1077;&#1075;&#1086;&#1076;&#1085;&#1103;  
&#1089;&#1082;&#1083;&#1072;&#1076;&#1099;&#1074;&#1072;&#1077;&#1090;&#1089;&#1103;  
&#1087;&#1072;&#1088;&#1072;&#1076;&#1086;&#1082;&#1089;&#1072;&#1083;&#1100;&#1085;&#1072;&#1103; &#1089;&#1080;&#1090;&#1091;&#1072;&#1094;&#1080;&#1103;.  
&#1057;&#1087;&#1077;&#1094;&#1080;&#1072;&#1083;&#1080;&#1089;&#1090;&#1099;  
&#1089;  
&#1084;&#1085;&#1086;&#1075;&#1086;&#1083;&#1077;&#1090;&#1085;&#1080;&#1084;  
&#1089;&#1090;&#1072;&#1078;&#1077;&#1084;,  
&#1088;&#1077;&#1072;&#1083;&#1100;&#1085;&#1099;&#1084;&#1080;  
&#1082;&#1077;&#1081;&#1089;&#1072;&#1084;&#1080; &#1080;  
&#1075;&#1083;&#1091;&#1073;&#1086;&#1082;&#1080;&#1084;&#1080;  
&#1087;&#1088;&#1072;&#1082;&#1090;&#1080;&#1095;&#1077;&#1089;&#1082;&#1080;&#1084;&#1080; &#1079;&#1085;&#1072;&#1085;&#1080;&#1103;&#1084;&#1080;  
&#1095;&#1072;&#1089;&#1090;&#1086; &#1085;&#1077;  
&#1084;&#1086;&#1075;&#1091;&#1090;  
&#1087;&#1088;&#1086;&#1076;&#1074;&#1080;&#1085;&#1091;&#1090;&#1100;&#1089;&#1103; &#1087;&#1086; &#1082;&#1072;&#1088;&#1100;&#1077;&#1088;&#1085;&#1086;&#1081;  
&#1083;&#1077;&#1089;&#1090;&#1085;&#1080;&#1094;&#1077;  
&#1090;&#1086;&#1083;&#1100;&#1082;&#1086; &#1080;&#1079;-&#1079;&#1072;  
&#1086;&#1090;&#1089;&#1091;&#1090;&#1089;&#1090;&#1074;&#1080;&#1103;  
«&#1082;&#1086;&#1088;&#1086;&#1095;&#1082;&#1080;».  
&#1050;&#1088;&#1091;&#1087;&#1085;&#1099;&#1077;  
&#1093;&#1086;&#1083;&#1076;&#1080;&#1085;&#1075;&#1080; &#1080;  
&#1075;&#1086;&#1089;&#1091;&#1076;&#1072;&#1088;&#1089;&#1090;&#1074;&#1077;&#1085;&#1085;&#1099;&#1077;  
&#1089;&#1090;&#1088;&#1091;&#1082;&#1090;&#1091;&#1088;&#1099;  
&#1090;&#1088;&#1077;&#1073;&#1091;&#1102;&#1090;  
&#1089;&#1090;&#1088;&#1086;&#1075;&#1086;&#1075;&#1086;  
&#1089;&#1086;&#1086;&#1090;&#1074;&#1077;&#1090;&#1089;&#1090;&#1074;&#1080;&#1103; &#1078;&#1077;&#1089;&#1090;&#1082;&#1080;&#1084;

&#1082;&#1074;&#1072;&#1083;&#1080;&#1092;&#1080;&#1082;&#1072;&#1094;&#1080;&#1086;&#1085;&#1085;&#1099;&#1084;  
&#1089;&#1090;&#1072;&#1085;&#1076;&#1072;&#1088;&#1090;&#1072;&#1084;.  
&#1058;&#1088;&#1072;&#1090;&#1080;&#1090;&#1100; 4-6 &#1083;&#1077;&#1090;  
&#1085;&#1072; &#1087;&#1086;&#1074;&#1090;&#1086;&#1088;&#1085;&#1086;&#1077;  
&#1086;&#1073;&#1091;&#1095;&#1077;&#1085;&#1080;&#1077; &#1074;  
&#1074;&#1091;&#1079;&#1077; &#1088;&#1072;&#1076;&#1080;  
&#1092;&#1086;&#1088;&#1084;&#1072;&#1083;&#1100;&#1085;&#1086;&#1081;  
&#1073;&#1091;&#1084;&#1072;&#1075;&#1080; —  
&#1085;&#1077;&#1087;&#1086;&#1079;&#1074;&#1086;&#1083;&#1080;&#1090;&#1077;&#1083;&#1100;&#1085;&#1072;&#1103; &#1088;&#1086;&#1089;&#1082;&#1086;&#1096;&#1100;  
&#1076;&#1083;&#1103;  
&#1089;&#1086;&#1089;&#1090;&#1086;&#1103;&#1074;&#1096;&#1077;&#1075;&#1086;&#1089;&#1103;  
&#1087;&#1088;&#1086;&#1092;&#1077;&#1089;&#1089;&#1080;&#1086;&#1085;&#1072;&#1083;&#1072;,, &#1091; &#1082;&#1086;&#1090;&#1086;&#1088;&#1086;&#1075;&#1086;  
&#1082;&#1072;&#1078;&#1076;&#1099;&#1081; &#1076;&#1077;&#1085;&#1100;  
&#1085;&#1072; &#1089;&#1095;&#1077;&#1090;&#1091;.  
&#1047;&#1072;&#1095;&#1077;&#1084; &#1085;&#1091;&#1078;&#1085;&#1086;  
&#1086;&#1092;&#1080;&#1094;&#1080;&#1072;&#1083;&#1100;&#1085;&#1086;&#1077;  
&#1087;&#1086;&#1076;&#1090;&#1074;&#1077;&#1088;&#1078;&#1076;&#1077;&#1085;&#1080;&#1077;  
&#1082;&#1074;&#1072;&#1083;&#1080;&#1092;&#1080;&#1082;&#1072;&#1094;&#1080;&#1080;?

&#1042; &#1091;&#1089;&#1083;&#1086;&#1074;&#1080;&#1103;&#1093;  
&#1078;&#1077;&#1089;&#1090;&#1082;&#1086;&#1081;  
&#1082;&#1086;&#1085;&#1082;&#1091;&#1088;&#1077;&#1085;&#1094;&#1080;&#1080; &#1085;&#1072;  
&#1076;&#1080;&#1085;&#1072;&#1084;&#1080;&#1095;&#1085;&#1086;&#1084; &#1088;&#1099;&#1085;&#1082;&#1077;  
&#1090;&#1088;&#1091;&#1076;&#1072;  
&#1052;&#1086;&#1089;&#1082;&#1074;&#1099;  
&#1088;&#1072;&#1073;&#1086;&#1090;&#1086;&#1076;&#1072;&#1090;&#1077;&#1083;&#1080; &#1089;&#1090;&#1072;&#1083;&#1080;  
&#1075;&#1086;&#1088;&#1072;&#1079;&#1076;&#1086;  
&#1090;&#1088;&#1077;&#1073;&#1086;&#1074;&#1072;&#1090;&#1077;&#1083;&#1100;&#1085;&#1077;&#1077; &#1082;  
&#1076;&#1086;&#1082;&#1091;&#1084;&#1077;&#1085;&#1090;&#1072;&#1084;  
&#1089;&#1086;&#1080;&#1089;&#1082;&#1072;&#1090;&#1077;&#1083;&#1077;&#1081;.. &#1055;&#1088;&#1080;  
&#1079;&#1072;&#1087;&#1086;&#1083;&#1085;&#1077;&#1085;&#1080;&#1080;  
&#1088;&#1091;&#1082;&#1086;&#1074;&#1086;&#1076;&#1103;&#1097;&#1080;&#1093;  
&#1076;&#1086;&#1083;&#1078;&#1085;&#1086;&#1089;&#1090;&#1077;&#1081; &#1080;&#1083;&#1080;

&#1074;&#1072;&#1082;&#1072;&#1085;&#1089;&#1080;&#1081; &#1089;  
&#1074;&#1099;&#1089;&#1086;&#1082;&#1086;&#1081;  
&#1086;&#1087;&#1083;&#1072;&#1090;&#1086;&#1081;  
&#1090;&#1088;&#1091;&#1076;&#1072;  
&#1086;&#1090;&#1076;&#1077;&#1083;  
&#1082;&#1072;&#1076;&#1088;&#1086;&#1074;  
&#1087;&#1088;&#1086;&#1074;&#1086;&#1076;&#1080;&#1090;  
&#1076;&#1077;&#1090;&#1072;&#1083;&#1100;&#1085;&#1091;&#1102;  
&#1087;&#1088;&#1086;&#1074;&#1077;&#1088;&#1082;&#1091;  
&#1082;&#1072;&#1085;&#1076;&#1080;&#1076;&#1072;&#1090;&#1086;&#1074;  
&#1055;&#1088;&#1086;&#1089;&#1090;&#1086;  
&#1087;&#1088;&#1077;&#1076;&#1098;&#1103;&#1074;&#1080;&#1090;&#1100;  
&#1072;&#1082;&#1082;&#1091;&#1088;&#1072;&#1090;&#1085;&#1099;&#1081;  
&#1073;&#1083;&#1072;&#1085;&#1082; &#1091;&#1078;&#1077;  
&#1085;&#1077;&#1076;&#1086;&#1089;&#1090;&#1072;&#1090;&#1086;&#1095;  
&#1085;&#1086;,, &#1074;&#1077;&#1076;&#1100;  
&#1082;&#1083;&#1102;&#1095;&#1077;&#1074;&#1099;&#1077;  
&#1076;&#1072;&#1085;&#1085;&#1099;&#1077;  
&#1076;&#1086;&#1083;&#1078;&#1085;&#1099;  
&#1085;&#1072;&#1093;&#1086;&#1076;&#1080;&#1090;&#1100;&#1089;&#1103;  
&#1074; &#1077;&#1076;&#1080;&#1085;&#1086;&#1081;  
&#1075;&#1086;&#1089;&#1091;&#1076;&#1072;&#1088;&#1089;&#1090;&#1074;  
&#1077;&#1085;&#1085;&#1086;&#1081;  
&#1089;&#1080;&#1089;&#1090;&#1077;&#1084;&#1077;.  
&#1052;&#1085;&#1086;&#1075;&#1080;&#1077;  
&#1089;&#1087;&#1077;&#1094;&#1080;&#1072;&#1083;&#1080;&#1089;&#1090;  
&#1099;,,  
&#1086;&#1073;&#1083;&#1072;&#1076;&#1072;&#1102;&#1097;&#1080;&#1077;  
&#1086;&#1075;&#1088;&#1086;&#1084;&#1085;&#1099;&#1084;  
&#1087;&#1088;&#1072;&#1082;&#1090;&#1080;&#1095;&#1077;&#1089;&#1082;  
&#1080;&#1084; &#1086;&#1087;&#1099;&#1090;&#1086;&#1084;,,  
&#1089;&#1090;&#1072;&#1083;&#1082;&#1080;&#1074;&#1072;&#1102;&#1090;  
&#1089;&#1103; &#1089;  
&#1073;&#1102;&#1088;&#1086;&#1082;&#1088;&#1072;&#1090;&#1080;&#1095;  
&#1077;&#1089;&#1082;&#1080;&#1084;&#1080;  
&#1087;&#1088;&#1077;&#1087;&#1103;&#1090;&#1089;&#1090;&#1074;&#1080;  
&#1103;&#1084;&#1080; &#1087;&#1088;&#1080;  
&#1087;&#1086;&#1074;&#1099;&#1096;&#1077;&#1085;&#1080;&#1080;  
&#1080;&#1083;&#1080;  
&#1087;&#1077;&#1088;&#1077;&#1093;&#1086;&#1076;&#1077; &#1074;  
&#1076;&#1088;&#1091;&#1075;&#1091;&#1102;  
&#1086;&#1090;&#1088;&#1072;&#1089;&#1083;&#1100;. &#1042;  
&#1090;&#1072;&#1082;&#1086;&#1081;  
&#1089;&#1080;&#1090;&#1091;&#1072;&#1094;&#1080;&#1080;  
&#1083;&#1086;&#1075;&#1080;&#1095;&#1085;&#1099;&#1084;  
&#1088;&#1077;&#1096;&#1077;&#1085;&#1080;&#1077;&#1084;  
&#1089;&#1090;&#1072;&#1085;&#1086;&#1074;&#1080;&#1090;&#1089;&#1100

3; &#1082;&#1091;&#1087;&#1080;&#1090;&#1100;  
&#1076;&#1080;&#1087;&#1083;&#1086;&#1084; &#1089;  
&#1088;&#1077;&#1077;&#1089;&#1090;&#1088;&#1086;&#1084;,  
&#1095;&#1090;&#1086;&#1073;&#1099;  
&#1079;&#1072;&#1082;&#1088;&#1099;&#1090;&#1100;  
&#1092;&#1086;&#1088;&#1084;&#1072;&#1083;&#1100;&#1085;&#1099;&#108  
1; &#1074;&#1086;&#1087;&#1088;&#1086;&#1089; &#1089;  
&#1086;&#1090;&#1076;&#1077;&#1083;&#1086;&#1084;  
&#1082;&#1072;&#1076;&#1088;&#1086;&#1074; &#1088;&#1072;&#1079;  
&#1080; &#1085;&#1072;&#1074;&#1089;&#1077;&#1075;&#1076;&#1072;.  
&#1069;&#1090;&#1086;  
&#1087;&#1086;&#1079;&#1074;&#1086;&#1083;&#1103;&#1077;&#1090;  
&#1085;&#1077;  
&#1086;&#1090;&#1074;&#1083;&#1077;&#1082;&#1072;&#1090;&#1100;&#108  
9;&#1103; &#1085;&#1072; &#1083;&#1077;&#1082;&#1094;&#1080;&#1080;,  
&#1079;&#1072;&#1095;&#1077;&#1090;&#1099; &#1080;  
&#1089;&#1077;&#1089;&#1089;&#1080;&#1080;,,  
&#1087;&#1088;&#1086;&#1076;&#1086;&#1083;&#1078;&#1072;&#1103;  
&#1101;&#1092;&#1092;&#1077;&#1082;&#1090;&#1080;&#1074;&#1085;&#108  
6; &#1088;&#1072;&#1073;&#1086;&#1090;&#1072;&#1090;&#1100;,,  
&#1088;&#1072;&#1079;&#1074;&#1080;&#1074;&#1072;&#1090;&#1100;  
&#1073;&#1080;&#1079;&#1085;&#1077;&#1089; &#1080;  
&#1079;&#1072;&#1088;&#1072;&#1073;&#1072;&#1090;&#1099;&#1074;&#107  
2;&#1090;&#1100;.. &#1050;&#1072;&#1082;  
&#1091;&#1089;&#1090;&#1088;&#1086;&#1077;&#1085;  
&#1087;&#1088;&#1086;&#1094;&#1077;&#1089;&#1089;  
&#1087;&#1088;&#1086;&#1074;&#1077;&#1088;&#1082;&#1080;  
&#1076;&#1080;&#1087;&#1083;&#1086;&#1084;&#1086;&#1074;  
&#1088;&#1072;&#1073;&#1086;&#1090;&#1086;&#1076;&#1072;&#1090;&#107  
7;&#1083;&#1103;&#1084;&#1080;

&#1057;&#1086;&#1074;&#1088;&#1077;&#1084;&#1077;&#1085;&#1085;&#109  
9;&#1077; &#1082;&#1072;&#1076;&#1088;&#1086;&#1074;&#1099;&#1077;  
&#1089;&#1083;&#1091;&#1078;&#1073;&#1099; &#1080;  
&#1089;&#1083;&#1091;&#1078;&#1073;&#1099;  
&#1073;&#1077;&#1079;&#1086;&#1087;&#1072;&#1089;&#1085;&#1086;&#108  
9;&#1090;&#1080; &#1074;  
&#1082;&#1088;&#1091;&#1087;&#1085;&#1099;&#1093;  
&#1082;&#1086;&#1084;&#1087;&#1072;&#1085;&#1080;&#1103;&#1093;  
&#1052;&#1086;&#1089;&#1082;&#1074;&#1099;  
&#1086;&#1073;&#1103;&#1079;&#1072;&#1090;&#1077;&#1083;&#1100;&#108  
5;&#1086;  
&#1086;&#1094;&#1077;&#1085;&#1080;&#1074;&#1072;&#1102;&#1090;  
&#1087;&#1086;&#1076;&#1083;&#1080;&#1085;&#1085;&#1086;&#1089;&#109  
0;&#1100;  
&#1076;&#1086;&#1082;&#1091;&#1084;&#1077;&#1085;&#1090;&#1086;&#107  
4; &#1086;&#1073;

&#1086;&#1073;&#1088;&#1072;&#1079;&#1086;&#1074;&#1072;&#1085;&#1080;&#1080;. &#1054;&#1089;&#1085;&#1086;&#1074;&#1085;&#1099;&#1084;&#1080;&#1085;&#1089;&#1090;&#1088;&#1091;&#1084;&#1077;&#1085;&#1090;&#1086;&#1084;&#1087;&#1088;&#1086;&#1074;&#1077;&#1088;&#1082;&#1080;&#1074;&#1099;&#1089;&#1090;&#1091;&#1087;&#1072;&#1077;&#1090;&#1060;&#1077;&#1076;&#1077;&#1088;&#1072;&#1083;&#1100;&#1085;&#1099;&#1081; &#1088;&#1077;&#1077;&#1089;&#1090;&#1088;&#1089;&#1074;&#1077;&#1076;&#1077;&#1085;&#1080;&#1081; &#1086;&#1076;&#1086;&#1082;&#1091;&#1084;&#1077;&#1085;&#1090;&#1072;&#1093; &#1086;&#1073;&#1088;&#1072;&#1079;&#1086;&#1074;&#1072;&#1085;&#1080;&#1080; (&#1060;&#1056;&#1044;&#1054;). &#1045;&#1089;&#1083;&#1080;&#1085;&#1086;&#1084;&#1077;&#1088;&#1072;&#1076;&#1080;&#1087;&#1083;&#1086;&#1084;&#1072;&#1085;&#1077;&#1090; &#1074; &#1101;&#1090;&#1086;&#1081;&#1073;&#1072;&#1079;&#1077;&#1076;&#1072;&#1085;&#1085;&#1099;&#1093;, &#1091;&#1087;&#1088;&#1086;&#1074;&#1077;&#1088;&#1103;&#1102;&#1097;&#1080;&#1093; &#1086;&#1088;&#1075;&#1072;&#1085;&#1086;&#1074;&#1084;&#1086;&#1075;&#1091;&#1090;&#1074;&#1086;&#1079;&#1085;&#1080;&#1082;&#1085;&#1091;&#1090;&#1100;&#1079;&#1072;&#1082;&#1086;&#1085;&#1086;&#1084;&#1077;&#1088;&#1085;&#1099;&#1077; &#1074;&#1086;&#1087;&#1088;&#1086;&#1089;&#1099;. &#1063;&#1090;&#1086;&#1087;&#1088;&#1086;&#1074;&#1077;&#1088;&#1103;&#1077;&#1090;&#1089;&#1083;&#1091;&#1078;&#1073;&#1072;&#1073;&#1077;&#1079;&#1086;&#1087;&#1072;&#1089;&#1085;&#1086;&#1089;&#1090;&#1080;?

&#1055;&#1088;&#1080;&#1089;&#1090;&#1072;&#1085;&#1076;&#1072;&#1088;&#1090;&#1085;&#1086;&#1081; &#1087;&#1088;&#1086;&#1074;&#1077;&#1088;&#1082;&#1077;&#1089;&#1087;&#1077;&#1094;&#1080;&#1072;&#1083;&#1080;&#1089;&#1090;&#1099; &#1086;&#1073;&#1088;&#1072;&#1097;&#1072;&#1102;&#1090;&#1074;&#1085;&#1080;&#1084;&#1072;&#1085;&#1080;&#1077;&#1085;&#1072; &#1090;&#1088;&#1080;&#1082;&#1083;&#1102;&#1095;&#1077;&#1074;&#1099;&#1093;&#1092;&#1072;&#1082;&#1090;&#1086;&#1088;&#1072;: [\*]&#1053;&#1072;&#1083;&#1080;&#1095;&#1080;&#1077;&#1079;&#1072;&#1087;&#1080;&#1089;&#1080; &#1086;&#1074;&#1099;&#1076;&#1072;&#1095;&#1077;&#1073;&#1083;&#1072;&#1085;&#1082;&#1072;&#1082;&#1086;&#1085;&#1082;&#1088;&#1077;&#1090;&#1085;&#1099;&#1084; &#1091;&#1095;&#1077;&#1073;&#1085;&#1099;&#1084;&#1079;&#1072;&#1074;&#1077;&#1076;&#1077;&#1085;&#1080;&#1077;&#1084; &#1074; &#1088;&#1077;&#1077;&#1089;&#1090;&#1088;&#1077;.



[\*]&#1057;&#1086;&#1086;&#1090;&#1074;&#1077;&#1090;&#1089;&#1090;&#1074;&#1080;&#1077; &#1089;&#1077;&#1088;&#1080;&#1080; &#1080;  
&#1085;&#1086;&#1084;&#1077;&#1088;&#1072;  
&#1076;&#1080;&#1087;&#1083;&#1086;&#1084;&#1072;  
&#1075;&#1086;&#1076;&#1091;  
&#1074;&#1099;&#1087;&#1091;&#1089;&#1082;&#1072; &#1080;  
&#1074;&#1099;&#1073;&#1088;&#1072;&#1085;&#1085;&#1086;&#1081;  
&#1089;&#1087;&#1077;&#1094;&#1080;&#1072;&#1083;&#1100;&#1085;&#1086;&#1089;&#1090;&#1080;.  
[\*]&#1050;&#1072;&#1095;&#1077;&#1089;&#1090;&#1074;&#1086;  
&#1089;&#1072;&#1084;&#1086;&#1075;&#1086;  
&#1073;&#1083;&#1072;&#1085;&#1082;&#1072;  
(&#1085;&#1072;&#1083;&#1080;&#1095;&#1080;&#1077;  
&#1074;&#1086;&#1076;&#1103;&#1085;&#1099;&#1093;  
&#1079;&#1085;&#1072;&#1082;&#1086;&#1074;,  
&#1084;&#1080;&#1082;&#1088;&#1086;&#1090;&#1077;&#1082;&#1089;&#1090;&#1072;,  
&#1079;&#1072;&#1097;&#1080;&#1090;&#1085;&#1099;&#1093;  
&#1085;&#1080;&#1090;&#1077;&#1081; &#1080;  
&#1086;&#1088;&#1080;&#1075;&#1080;&#1085;&#1072;&#1083;&#1100;&#1085;&#1086;&#1081;  
&#1084;&#1086;&#1082;&#1088;&#1086;&#1081;  
&#1087;&#1077;&#1095;&#1072;&#1090;&#1080;  
&#1074;&#1091;&#1079;&#1072;).  
&#1048;&#1084;&#1077;&#1085;&#1085;&#1086;  
&#1087;&#1086;&#1101;&#1090;&#1086;&#1084;&#1091;  
&#1086;&#1073;&#1099;&#1095;&#1085;&#1072;&#1103;  
&#1090;&#1080;&#1087;&#1086;&#1075;&#1088;&#1072;&#1092;&#1089;&#1082;&#1072;&#1103;  
&#1082;&#1086;&#1087;&#1080;&#1103; &#1085;&#1077;  
&#1074;&#1099;&#1076;&#1077;&#1088;&#1078;&#1080;&#1090;  
&#1089;&#1077;&#1088;&#1100;&#1077;&#1079;&#1085;&#1086;&#1081;  
&#1087;&#1088;&#1086;&#1074;&#1077;&#1088;&#1082;&#1080;.  
&#1044;&#1086;&#1082;&#1091;&#1084;&#1077;&#1085;&#1090;  
&#1076;&#1086;&#1083;&#1078;&#1077;&#1085;  
&#1073;&#1099;&#1090;&#1100;  
&#1074;&#1099;&#1087;&#1086;&#1083;&#1085;&#1077;&#1085;  
&#1080;&#1089;&#1082;&#1083;&#1102;&#1095;&#1080;&#1090;&#1077;&#1083;&#1100;&#1085;&#1086;  
&#1085;&#1072;  
&#1086;&#1088;&#1080;&#1075;&#1080;&#1085;&#1072;&#1083;&#1100;&#1085;&#1086;&#1084;  
&#1073;&#1083;&#1072;&#1085;&#1082;&#1077;  
&#1092;&#1072;&#1073;&#1088;&#1080;&#1082;&#1080;  
&#1043;&#1054;&#1047;&#1053;&#1040;&#1050; &#1080;  
&#1080;&#1084;&#1077;&#1090;&#1100;  
&#1087;&#1086;&#1076;&#1090;&#1074;&#1077;&#1088;&#1078;&#1076;&#1077;&#1085;&#1080;&#1077;  
&#1074;  
&#1072;&#1088;&#1093;&#1080;&#1074;&#1085;&#1099;&#1093;  
&#1082;&#1085;&#1080;&#1075;&#1072;&#1093;  
&#1091;&#1095;&#1077;&#1073;&#1085;&#1086;&#1075;&#1086;  
&#1079;&#1072;&#1074;&#1077;&#1076;&#1077;&#1085;&#1080;&#1103;.  
&#1055;&#1088;&#1072;&#1082;&#1090;&#1080;&#1095;&#1077;&#1089;&#108

2;&#1080;&#1077;  
&#1088;&#1077;&#1082;&#1086;&#1084;&#1077;&#1085;&#1076;&#1072;&#109  
4;&#1080;&#1080; &#1087;&#1088;&#1080;  
&#1074;&#1099;&#1073;&#1086;&#1088;&#1077;  
&#1085;&#1072;&#1076;&#1077;&#1078;&#1085;&#1086;&#1075;&#1086;  
&#1076;&#1086;&#1082;&#1091;&#1084;&#1077;&#1085;&#1090;&#1072;

&#1045;&#1089;&#1083;&#1080; &#1074;&#1099;  
&#1087;&#1088;&#1080;&#1085;&#1103;&#1083;&#1080;  
&#1088;&#1077;&#1096;&#1077;&#1085;&#1080;&#1077;  
&#1086;&#1087;&#1090;&#1080;&#1084;&#1080;&#1079;&#1080;&#1088;&#108  
6;&#1074;&#1072;&#1090;&#1100; &#1089;&#1074;&#1086;&#1081;  
&#1087;&#1091;&#1090;&#1100; &#1082;  
&#1082;&#1072;&#1088;&#1100;&#1077;&#1088;&#1085;&#1099;&#1084;  
&#1074;&#1077;&#1088;&#1096;&#1080;&#1085;&#1072;&#1084;,, &#1082;  
&#1074;&#1099;&#1073;&#1086;&#1088;&#1091;  
&#1080;&#1089;&#1087;&#1086;&#1083;&#1085;&#1080;&#1090;&#1077;&#108  
3;&#1103; &#1085;&#1091;&#1078;&#1085;&#1086;  
&#1087;&#1086;&#1076;&#1086;&#1081;&#1090;&#1080;  
&#1084;&#1072;&#1082;&#1089;&#1080;&#1084;&#1072;&#1083;&#1100;&#108  
5;&#1086;  
&#1087;&#1088;&#1072;&#1075;&#1084;&#1072;&#1090;&#1080;&#1095;&#108  
5;&#1086;.. &#1056;&#1099;&#1085;&#1086;&#1082;  
&#1087;&#1088;&#1077;&#1076;&#1083;&#1072;&#1075;&#1072;&#1077;&#109  
0; &#1084;&#1072;&#1089;&#1089;&#1091;  
&#1074;&#1072;&#1088;&#1080;&#1072;&#1085;&#1090;&#1086;&#1074;,,  
&#1085;&#1086; &#1076;&#1072;&#1083;&#1077;&#1082;&#1086;  
&#1085;&#1077; &#1074;&#1089;&#1077; &#1086;&#1085;&#1080;  
&#1075;&#1072;&#1088;&#1072;&#1085;&#1090;&#1080;&#1088;&#1091;&#110  
2;&#1090;  
&#1073;&#1077;&#1079;&#1086;&#1087;&#1072;&#1089;&#1085;&#1086;&#108  
9;&#1090;&#1100;,,  
&#1082;&#1086;&#1085;&#1092;&#1080;&#1076;&#1077;&#1085;&#1094;&#108  
0;&#1072;&#1083;&#1100;&#1085;&#1086;&#1089;&#1090;&#1100; &#1080;  
&#1082;&#1072;&#1095;&#1077;&#1089;&#1090;&#1074;&#1086;..  
&#1054;&#1073;&#1088;&#1072;&#1097;&#1072;&#1081;&#1090;&#1077;  
&#1074;&#1085;&#1080;&#1084;&#1072;&#1085;&#1080;&#1077;  
&#1085;&#1072;  
&#1089;&#1083;&#1077;&#1076;&#1091;&#1102;&#1097;&#1080;&#1077;  
&#1072;&#1089;&#1087;&#1077;&#1082;&#1090;&#1099;  
&#1087;&#1088;&#1080; &#1074;&#1099;&#1073;&#1086;&#1088;&#1077;  
&#1087;&#1072;&#1088;&#1090;&#1085;&#1077;&#1088;&#1072;: [\*]  
&#1050;&#1072;&#1095;&#1077;&#1089;&#1090;&#1074;&#1086;  
&#1073;&#1083;&#1072;&#1085;&#1082;&#1086;&#1074;..

&#1053;&#1072;&#1089;&#1090;&#1086;&#1103;&#1097;&#1080;&#1081;  
&#1076;&#1086;&#1082;&#1091;&#1084;&#1077;&#1085;&#1090;  
&#1080;&#1079;&#1075;&#1086;&#1090;&#1072;&#1074;&#1083;&#1080;&#107  
4;&#1072;&#1077;&#1090;&#1089;&#1103;

&#1090;&#1086;&#1083;&#1100;&#1082;&#1086; &#1085;&#1072;  
&#1086;&#1088;&#1080;&#1075;&#1080;&#1085;&#1072;&#1083;&#1100;&#1085;&#1086;&#1081; &#1073;&#1091;&#1084;&#1072;&#1075;&#1077;  
&#1043;&#1054;&#1047;&#1053;&#1040;&#1050; &#1089;  
&#1072;&#1082;&#1090;&#1080;&#1074;&#1085;&#1086;&#1081;  
&#1091;&#1083;&#1100;&#1090;&#1088;&#1072;&#1092;&#1080;&#1086;&#1083;&#1077;&#1090;&#1086;&#1074;&#1086;&#1081; &#1080;  
&#1080;&#1085;&#1092;&#1088;&#1072;&#1082;&#1088;&#1072;&#1089;&#1085;&#1086;&#1081; &#1079;&#1072;&#1097;&#1080;&#1090;&#1086;&#1081;,,  
&#1087;&#1088;&#1072;&#1074;&#1080;&#1083;&#1100;&#1085;&#1086;&#1081;  
&#1087;&#1083;&#1086;&#1090;&#1085;&#1086;&#1089;&#1090;&#1100;&#1102; &#1080; &#1074;&#1086;&#1076;&#1103;&#1085;&#1099;&#1084;&#1080;  
&#1079;&#1085;&#1072;&#1082;&#1072;&#1084;&#1080;.. [\*]  
&#1047;&#1072;&#1085;&#1077;&#1089;&#1077;&#1085;&#1080;&#1077;  
&#1074; &#1073;&#1072;&#1079;&#1091;  
&#1076;&#1072;&#1085;&#1085;&#1099;&#1093;..

&#1069;&#1090;&#1086;  
&#1082;&#1088;&#1080;&#1090;&#1080;&#1095;&#1077;&#1089;&#1082;&#1080; &#1074;&#1072;&#1078;&#1085;&#1099;&#1081;  
&#1084;&#1086;&#1084;&#1077;&#1085;&#1090;,, &#1090;&#1072;&#1082;  
&#1082;&#1072;&#1082; &#1073;&#1077;&#1079;  
&#1087;&#1088;&#1086;&#1074;&#1086;&#1076;&#1082;&#1080;  
&#1087;&#1086; &#1088;&#1077;&#1077;&#1089;&#1090;&#1088;&#1091;  
&#1076;&#1080;&#1087;&#1083;&#1086;&#1084;  
&#1086;&#1089;&#1090;&#1072;&#1085;&#1077;&#1090;&#1089;&#1103;  
&#1083;&#1080;&#1096;&#1100;  
&#1082;&#1088;&#1072;&#1089;&#1080;&#1074;&#1099;&#1084;  
&#1089;&#1091;&#1074;&#1077;&#1085;&#1080;&#1088;&#1086;&#1084;,,  
&#1085;&#1077;&#1089;&#1087;&#1086;&#1089;&#1086;&#1073;&#1085;&#1099;&#1084; &#1087;&#1088;&#1086;&#1081;&#1090;&#1080;  
&#1089;&#1077;&#1088;&#1100;&#1077;&#1079;&#1085;&#1099;&#1081;  
&#1072;&#1091;&#1076;&#1080;&#1090;.. [\*]  
&#1050;&#1086;&#1085;&#1092;&#1080;&#1076;&#1077;&#1085;&#1094;&#1080;&#1072;&#1083;&#1100;&#1085;&#1086;&#1089;&#1090;&#1100;..

&#1053;&#1072;&#1076;&#1077;&#1078;&#1085;&#1072;&#1103;  
&#1082;&#1086;&#1084;&#1087;&#1072;&#1085;&#1080;&#1103;  
&#1091;&#1076;&#1072;&#1083;&#1103;&#1077;&#1090;  
&#1074;&#1089;&#1077;  
&#1087;&#1077;&#1088;&#1089;&#1086;&#1085;&#1072;&#1083;&#1100;&#1085;&#1099;&#1077; &#1076;&#1072;&#1085;&#1085;&#1099;&#1077;  
&#1082;&#1083;&#1080;&#1077;&#1085;&#1090;&#1072;  
&#1089;&#1088;&#1072;&#1079;&#1091;  
&#1087;&#1086;&#1089;&#1083;&#1077;  
&#1087;&#1086;&#1076;&#1090;&#1074;&#1077;&#1088;&#1078;&#1076;&#1077;&#1085;&#1080;&#1103;  
&#1091;&#1089;&#1087;&#1077;&#1096;&#1085;&#1086;&#1075;&#1086;



&#1087;&#1086;&#1083;&#1091;&#1095;&#1077;&#1085;&#1080;&#1103;  
&#1079;&#1072;&#1082;&#1072;&#1079;&#1072; &#1080;  
&#1079;&#1072;&#1074;&#1077;&#1088;&#1096;&#1077;&#1085;&#1080;&#1103; &#1089;&#1076;&#1077;&#1083;&#1082;&#1080;. [\*]  
&#1054;&#1090;&#1089;&#1091;&#1090;&#1089;&#1090;&#1074;&#1080;&#1077;  
&#1087;&#1088;&#1077;&#1076;&#1086;&#1087;&#1083;&#1072;&#1090;&#1099;  
9;.

&#1057;&#1077;&#1088;&#1100;&#1077;&#1079;&#1085;&#1099;&#1077;  
&#1086;&#1088;&#1075;&#1072;&#1085;&#1080;&#1079;&#1072;&#1094;&#1080;&#1080; &#1088;&#1072;&#1073;&#1086;&#1090;&#1072;&#1102;&#1090;  
&#1087;&#1086; &#1092;&#1072;&#1082;&#1090;&#1091;  
&#1074;&#1099;&#1087;&#1086;&#1083;&#1085;&#1077;&#1085;&#1080;&#1103;,,  
&#1087;&#1088;&#1077;&#1076;&#1086;&#1089;&#1090;&#1072;&#1074;&#1083;&#1103;&#1103;  
&#1074;&#1080;&#1076;&#1077;&#1086;&#1086;&#1090;&#1095;&#1077;&#1090; &#1087;&#1088;&#1086;&#1074;&#1077;&#1088;&#1082;&#1080;  
&#1075;&#1086;&#1090;&#1086;&#1074;&#1086;&#1075;&#1086;  
&#1076;&#1086;&#1082;&#1091;&#1084;&#1077;&#1085;&#1090;&#1072;  
&#1087;&#1086;&#1076;  
&#1091;&#1083;&#1100;&#1090;&#1088;&#1072;&#1092;&#1080;&#1086;&#1083;&#1077;&#1090;&#1086;&#1074;&#1086;&#1081;  
&#1083;&#1072;&#1084;&#1087;&#1086;&#1081;  
&#1087;&#1077;&#1088;&#1077;&#1076;  
&#1086;&#1090;&#1087;&#1088;&#1072;&#1074;&#1082;&#1086;&#1081;  
&#1082;&#1083;&#1080;&#1077;&#1085;&#1090;&#1091;. &#1055;&#1086;&#1084;&#1085;&#1080;&#1090;&#1077;,,  
&#1095;&#1090;&#1086;  
&#1089;&#1083;&#1080;&#1096;&#1082;&#1086;&#1084;  
&#1085;&#1080;&#1079;&#1082;&#1072;&#1103;  
&#1094;&#1077;&#1085;&#1072; — &#1101;&#1090;&#1086;  
&#1087;&#1077;&#1088;&#1074;&#1099;&#1081;  
&#1087;&#1088;&#1080;&#1079;&#1085;&#1072;&#1082;  
&#1076;&#1077;&#1096;&#1077;&#1074;&#1086;&#1081;  
&#1087;&#1086;&#1076;&#1076;&#1077;&#1083;&#1082;&#1080;,,  
&#1082;&#1086;&#1090;&#1086;&#1088;&#1072;&#1103; &#1085;&#1077;  
&#1087;&#1088;&#1086;&#1081;&#1076;&#1077;&#1090;  
&#1076;&#1072;&#1078;&#1077;  
&#1087;&#1077;&#1088;&#1074;&#1080;&#1095;&#1085;&#1099;&#1081;  
&#1074;&#1080;&#1079;&#1091;&#1072;&#1083;&#1100;&#1085;&#1099;&#1081; &#1082;&#1086;&#1085;&#1090;&#1088;&#1086;&#1083;&#1100;. &#1044;&#1083;&#1103; &#1052;&#1086;&#1089;&#1082;&#1074;&#1099;,,  
&#1075;&#1076;&#1077;  
&#1090;&#1088;&#1077;&#1073;&#1086;&#1074;&#1072;&#1085;&#1080;&#1103; &#1082;  
&#1089;&#1086;&#1080;&#1089;&#1082;&#1072;&#1090;&#1077;&#1083;&#1103;

3;&#1084;  
&#1090;&#1088;&#1072;&#1076;&#1080;&#1094;&#1080;&#1086;&#1085;&#1085;&#1086; &#1074;&#1099;&#1089;&#1086;&#1082;&#1080;,,  
&#1082;&#1072;&#1095;&#1077;&#1089;&#1090;&#1074;&#1086;  
&#1073;&#1083;&#1072;&#1085;&#1082;&#1072; &#1080;  
&#1083;&#1077;&#1075;&#1080;&#1090;&#1080;&#1084;&#1085;&#1086;&#1089;&#1090;&#1100; &#1076;&#1072;&#1085;&#1085;&#1099;&#1093;  
&#1080;&#1084;&#1077;&#1102;&#1090;  
&#1088;&#1077;&#1096;&#1072;&#1102;&#1097;&#1077;&#1077;  
&#1079;&#1085;&#1072;&#1095;&#1077;&#1085;&#1080;&#1077;  
&#1076;&#1083;&#1103; &#1074;&#1072;&#1096;&#1077;&#1081;  
&#1088;&#1077;&#1087;&#1091;&#1090;&#1072;&#1094;&#1080;&#1080;.  
&#1047;&#1072;&#1082;&#1083;&#1102;&#1095;&#1077;&#1085;&#1080;&#1077;

&#1044;&#1080;&#1087;&#1083;&#1086;&#1084; &#1086;  
&#1074;&#1099;&#1089;&#1096;&#1077;&#1084;  
&#1086;&#1073;&#1088;&#1072;&#1079;&#1086;&#1074;&#1072;&#1085;&#1080;&#1080; &#1074;  
&#1089;&#1086;&#1074;&#1088;&#1077;&#1084;&#1077;&#1085;&#1085;&#1099;&#1093; &#1088;&#1077;&#1072;&#1083;&#1080;&#1103;&#1093; —  
&#1101;&#1090;&#1086; &#1085;&#1077;  
&#1087;&#1086;&#1082;&#1072;&#1079;&#1072;&#1090;&#1077;&#1083;&#1100; &#1091;&#1084;&#1072; &#1080;&#1083;&#1080;  
&#1088;&#1077;&#1072;&#1083;&#1100;&#1085;&#1099;&#1093;  
&#1085;&#1072;&#1074;&#1099;&#1082;&#1086;&#1074;,, &#1072;  
&#1083;&#1080;&#1096;&#1100;  
&#1087;&#1088;&#1086;&#1087;&#1091;&#1089;&#1082;&#1085;&#1086;&#1081; &#1073;&#1080;&#1083;&#1077;&#1090; &#1074; &#1084;&#1080;&#1088;  
&#1074;&#1099;&#1089;&#1086;&#1082;&#1080;&#1093;  
&#1076;&#1086;&#1083;&#1078;&#1085;&#1086;&#1089;&#1090;&#1077;&#1081;,,  
&#1080;&#1085;&#1090;&#1077;&#1088;&#1077;&#1089;&#1085;&#1099;&#1093; &#1087;&#1088;&#1086;&#1077;&#1082;&#1090;&#1086;&#1074; &#1080;  
&#1089;&#1090;&#1072;&#1073;&#1080;&#1083;&#1100;&#1085;&#1099;&#1093; &#1086;&#1082;&#1083;&#1072;&#1076;&#1086;&#1074;.  
&#1054;&#1073;&#1083;&#1072;&#1076;&#1072;&#1103;  
&#1088;&#1077;&#1072;&#1083;&#1100;&#1085;&#1099;&#1084;  
&#1086;&#1087;&#1099;&#1090;&#1086;&#1084; &#1080;  
&#1082;&#1086;&#1084;&#1087;&#1077;&#1090;&#1077;&#1085;&#1094;&#1080;&#1103;&#1084;&#1080;,, &#1075;&#1083;&#1091;&#1087;&#1086;  
&#1091;&#1087;&#1091;&#1089;&#1082;&#1072;&#1090;&#1100;  
&#1087;&#1077;&#1088;&#1089;&#1087;&#1077;&#1082;&#1090;&#1080;&#1074;&#1085;&#1099;&#1077;  
&#1074;&#1072;&#1082;&#1072;&#1085;&#1089;&#1080;&#1080;  
&#1080;&#1079;-&#1079;&#1072;  
&#1086;&#1090;&#1089;&#1091;&#1090;&#1089;&#1090;&#1074;&#1080;&#1103;

&#1092;&#1086;&#1088;&#1084;&#1072;&#1083;&#1100;&#1085;&#1086;&#1075;&#1086;  
&#1087;&#1086;&#1076;&#1090;&#1074;&#1077;&#1088;&#1078;&#1076;&#1077;&#1085;&#1080;&#1103;  
&#1082;&#1074;&#1072;&#1083;&#1080;&#1092;&#1080;&#1082;&#1072;&#1094;&#1080;&#1080;.  
&#1056;&#1072;&#1079;&#1091;&#1084;&#1085;&#1099;&#1081; &#1080;  
&#1074;&#1079;&#1074;&#1077;&#1096;&#1077;&#1085;&#1085;&#1099;&#1081; &#1087;&#1086;&#1076;&#1093;&#1086;&#1076; &#1082;  
&#1086;&#1092;&#1086;&#1088;&#1084;&#1083;&#1077;&#1085;&#1080;&#1102;  
&#1076;&#1086;&#1082;&#1091;&#1084;&#1077;&#1085;&#1090;&#1086;&#1074; &#1087;&#1086;&#1079;&#1074;&#1086;&#1083;&#1103;&#1077;&#1090;  
&#1073;&#1099;&#1089;&#1090;&#1088;&#1086;  
&#1086;&#1073;&#1086;&#1081;&#1090;&#1080;  
&#1073;&#1102;&#1088;&#1086;&#1082;&#1088;&#1072;&#1090;&#1080;&#1095;&#1077;&#1089;&#1082;&#1080;&#1077;  
&#1087;&#1088;&#1077;&#1075;&#1088;&#1072;&#1076;&#1099; &#1080;  
&#1089;&#1086;&#1089;&#1088;&#1077;&#1076;&#1086;&#1090;&#1086;&#1095;&#1080;&#1090;&#1100;&#1089;&#1103; &#1085;&#1072;  
&#1076;&#1086;&#1089;&#1090;&#1080;&#1078;&#1077;&#1085;&#1080;&#1080; &#1088;&#1077;&#1072;&#1083;&#1100;&#1085;&#1099;&#1093;  
&#1087;&#1088;&#1086;&#1092;&#1077;&#1089;&#1089;&#1080;&#1086;&#1085;&#1072;&#1083;&#1100;&#1085;&#1099;&#1093;  
&#1094;&#1077;&#1083;&#1077;&#1081; &#1074;  
&#1052;&#1086;&#1089;&#1082;&#1074;&#1077;.