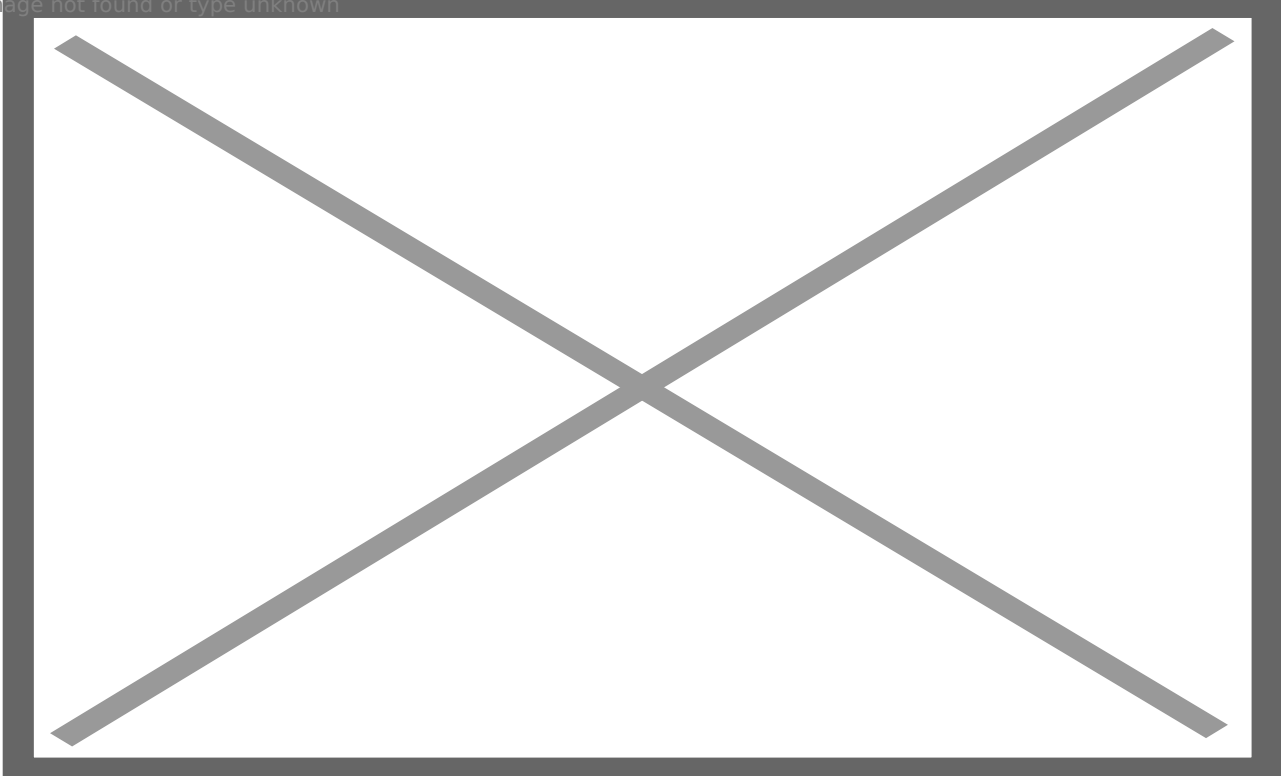


????????????? ?????? ????????? ? ?????? ?????? ??????????, ? ?????????, ????? ?????????-
????????? ?????????????????? ?? ???, ????? ?????????????????? ?????? ????? ? ??????????
????????? ??? ??????, ? ?????????????? ?????????? ?????????????????? ?????? ?????????????? ??????
????????? ????????? ? ?????? ??????????????????-????????????????????? ??????. ?????? ?????????? ?????????? ??
????????????, ?????????????????? ?????? ?????????, ?????????????????? ??? ?????????????????? ? ?????
????????????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????????????-????????????????????? ?????? ??????????
????????? ?????????????????? ?????????? ?????????????? ?????????????????????? ?????? ?????????? ??????????????
????????? ??? ?????????? ?????????? ? ?????? ??????????????????-????????????????????? ??????. ??????????????????
????????? ?????? ?????????? ?????????????? ?? ?????????? 1.

Image not found or type unknown



???????? 1 – ?????????????? ?????? ?????????? ?????????????? ?????????????????????? ?????? ?????????
????????????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ? ?????? ??????????????????-????????????????????? ??????
?????????: ?????????? ????????

????????? ?????? ? ?????????? ?????????? ?????????????? (?????????????????????) ?????? ??????
????????? ?????????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????????????? ??????????
????????? ?????????? ??? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ? ??????????. ?????????????? ?????????? ??????????????????
????????????????????? ?????????????????????? ??????????. ?????????????????? ?????????? ??????????????????
????????????????????? ?????????????????? ?????????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ??
????????? ?????????????????? ?????????????????????? ??????????????????, ?????? ????: «?????????????
????????????? ?? ?????????????????? ?? ??????????????????»; «????????????? ?????????????????? ?? ??????????????
?? ?????????? ?????????????????? ?????? ?? ???? ?????????????????? ? ?????????????????? ?????? ?? ?

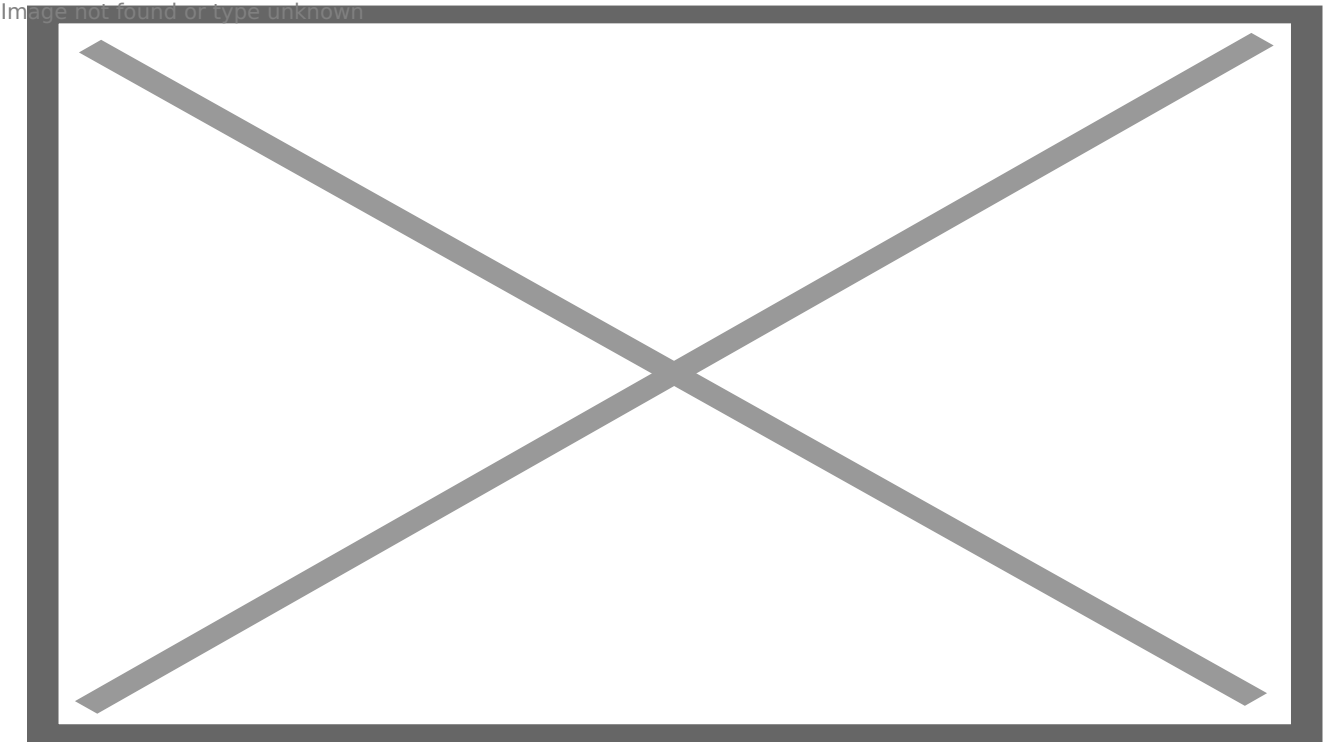
????????????? ????? (?????????, ??????????????, ??????????????, ?????????????, ????, ?????????
 ?????????????????, ????????? ????????? ?????????????, ?????????????? ????? ? ???????, ????????? ??
 ?????????????? ? ?????? ??????????????, ?????????????????? ?????????) ?? ?????????????? ?? ?????? 1000 ?;
 «?????????? ?????????????, ????????? ?????????? ?????????????? ?? ????????? ?????? ?????? ?? ??????
 ????????????????? ?????? ??????; ??????? ?????????????? ??? ?????????? ??? ??????? ???????, ?????????????????
 ??? ??????? ???????, ?????????? ?????????????? ??? ?????????????????? ? ?????? ?????????????? ??? ??????????????????
 ?????? (?????????, ? ?????????????? ??? ?????????????? ????? ??????), ?????? ?????????????? ??? ??????????
 ?????????????? ?????????? ?????????? 8443, 8525, 8527 ??? 8528»; «????????????? ? ?????????????? ??? ???;
 ?????????????????????, ?????????????????????? ??? ?? ?????????????????????? ? ??????????; ?????????? ? ??????????
 ??????????, ?????????????????? ??? ?? ?????????????????? ? ??????????????, ? ??????????????, ?????????????? ??
 ?????????????? ? ??????? ??? ?????? ?????????????????????????; ?????????????????? ?????????????? ?????????? ??????????
 ?????????????????????? ?????????????????????????? ?????????????»; ?????????????????? ??? ?????????? ??????????????,
 ??????????????-????????????? ??????? ??? ??????????» ? ?????? ?????????? ?????????????????? ??????, ??????????????????
 ?????????????????????? ?????????????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????????????????? ??? ??????????????????????
 ? ?????????????? ?????????????? ?? ??????? ?????????? ? ??????? ???.

????????, ????? ? ?????? ?????????: ?4 - ????????????? ????????? ?????????? ?????????? ?????????
 ????????? ?? ?????????????? ?????????? ??????????????? ??????????????? ?????????, ?????????? ??
 ?????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?? ?????? ? ??????
 ?????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ??????
 ?????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ??????
 ?????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????
 ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????????? ?????????????????????? ??? ?????????????????? ? ??????????????
 ??????????; ?6 - ?????????????? ?????????????? ?????????????????????? ?????????? ?????????????? ? ??????????????????????

????????? ??? ?????????????? ??????? ?????????????? ?????????????? ??????????, ???????????
 ?????????????? ?????????? ?? ???????????-????????????? ?????????????????, ?????????????? ??????????
 ?????????? ?????? ????????? (???????? ?????????? ?????????????????? ?????????????? ?????? ?????? ??????????????????
 ?????????????? ?????????), ?????????????? ?????????????????????????? ??????? ??????? ?????????? ??????????????
 ?????????? ? ?????????????????? ?????????????? ?? ??????????????. ?????????????????? ?????????? ? ??????????????-?????????????
 ?????????????????????? ? ?????? ?????????????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ? ?

?????? 2 – ??????????? ????? ? ?????????-????????? ?????????????? ?????? ?????? ? ?????
?????????????-????????????????? ????? ? ????? ?????????????? ?????? ?????? ??????????? ??????

?????????? ?????????????????????? ??????? ? ?????????????? ?????? ??????????? ?????? ?
????????????? ?????????????????? ?????? ??????? ? ?????? ?????????????????-????????????????????? ?????? ?
?????????? ?? ?? ?????? ??????? ??????????? ?????? ??????????????? ?????? ?????????????????
?????????????? ?????? ?????????? ?? ??????????? ??????. ?????????? ?? ?????????? ??????????????? ?????????
?? ??????????? ??????? ??????? ?????????? ??????? ?????????????? ??????? ???????????
?????????? ??????? ?????????????? ??????????? ??????? ??, ??????????????? ??. [7]. ? ?????????
????? ?????? ?????????????? ?????????? ??????? ?????????? ?????????????? ???????????
?????????????? ?? ?????????????? ??????? ?????????? ?????????????? ??????? ?? ?????????????? ??????.
????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?? ??????????? ??????? ?????????? ?????????????? ???????
? ?????????????? ?????????????????????? ?????????????? ??????? (???????? 3).



???????? – 3 ??????? ??????? ?????????? ?????????????? ??? ?????????????????? ?????? ?????????????
?????? ?? ?????? ??????????????????-????????????????????? ??????????????????

????? ??????????? ?? ?????????? ??? ? ?? ?????????????????? ????????????? [1], [2]. ??????????
????????? ?????????????????? ?????? ???????, ??????? ?????????? ??????, ?? ?????????? ?????????? ???????
?????????, ? ?????????????? ?????? ??????????????? ?????????????????? ???????, ? ??????, ??? ?????????????????
? ?????????????????? ?????????? ?????? ???????????????.

?????????????

????????? ??????????-????????? ?????????????? ?????????????? ?????? ??????. ?????, ???
????????, ?????????? ?????? ?????????????? ??????, ?????????????????? ?????????? ??????????,
????????????? ?????????, ?????????????? ??????????????, ?????????????????? ? ?????????? ?????????
?????????. ??? ??? ?????????? ??? ?????????????????? ?????????????????? ? ?????????? ?????????
????????? ? ?????????????????????? ?????????? ?????????????????? ?????? ? ??????????-????????????
????????????????? ?????????? ?????????? ? ?????? ???, ?????????????? ?????? ?????? ??????????????, ??
????????? ?? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????? ? ??????????????
????????????????? ?????????? ?????????? ?????????????????????? ?????????????? ??????????????, ?????? ?
????????????? ?????????????????? ?????????, ? ?????? ?????????????? ?????????????????????? ?????????, ???
????????? ?????????????? ?????? ?????????????????? ?????????? ?????????????????? ?????? ??????????
????????????? ?????????, ?????????? ?????????????????????? ?????????????????? ? ?????????? ??????????. ??
????????????? ?????????????????????? ?????????? ? ?????????????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ??????????????
????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ? ??????????????????
????????????????????????? ?????????????????? ?????????, ?????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????
????????????? ?????? ?????????????????? ?????????? ??? ?????????????????? ?????????? ?????????, ??? ?????????????
????????????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????????

??????

????????????????? ? ?????????? ? ???, ??? ?? ?????????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????
?????????????, ??? ??????????????????????????
? ?????????? ?????????????????? ?????????????? – ??? ?????? ?? ?????????????????? ?????????????????? ??????????????????
????????? ?????????????????? ?????????????????????? ??????, ?????????? ??????????. ?????? – ?????????????? ?????????????? ?
????????????? ?????? ??????????, ?????????????? ?? ??????????????????????????????????. ??? ?????? ??? ??????????
????????????????? ?????????????????? ? ??????????????, ? ?????? ?????????????????? ? ?????? ?????????????? ?????? ? ??????.
????????????????? ? ?????? ?????????????????? ? ?????? ??????????????-????????????? ?????????????????? ? ??????
????????????????? ?????????????????? ?????????????????????? ??????????????????-????????????????????? ?????? ??????????
????????????????????????? ?????????????????????? ?????????? ?????? ?? ?????????????????????? ?????????? ?? ??????
????????????????? ?????????????????????? ??????. ?????????? ?????????????? ?????????????????? ??????????????????,
????????????? ?????????????????? ?? ?????????????????? ?????????????? ? ?????? ?????????????????????? ?????????????? ???
????????????????????? ??????.