

? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ? ?????????? ?????????? ?????????????? ???
 «????????????? ?????????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????
 ??????????» [1]. ?????? ?????????????? ?? ?309, ?????? ?????????????? ?????????? «?????????????
 ???????????, ?????????????? ?????????? ? ?????????????? ?????????????????? ??????, ?????????????? ??????, ?? ??????
 ?????????????????? ?????????????? ?????????-????????????????? ??????????????» [2], ? ?????? ??????????????
 ?????????????? ? ?????????????? ?????? ??? ??????. ?????????? ?????????????? ??????? ? ?????????? ??????
 ?????????, ?????? ??? ? ?????? ??????? ?????????, ?????????????????? ?????????? ? ??????????????????????
 ?????????????? ?????????? ??????? [3,4,5] ?????????????????? ?????????? ?????????????? ? ?????????????? ???????, ??
 ?????????? ?????????? ? ?????? ?????????? ?????????????????? ? ??????????, ? ?????? ?????????????????? ??????. ?
 ?????? ?????????????? ?????????? ??????, ?????????????? ?????????? ?????? ?????????? ??? ?????????? ??????????????
 ?????????????? ? ??????????, ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????????????????????????? ?????????? ??????????????
 ?????????????? ?????? ?, ??? ??????????????, ?????????? ?????????????????????????????????? ?????? ?? 78 ??? ? 2030 ????? ?
 ?? 81 ????? ? 2036 ????? [2].

?????? ???????????? ? ?????? ???????????? ?????????? ? ?????? ? ???????????? ???????????
 ??????????????:

- ? ???????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ??????? ??? ?????? ??????????????
????????? ?????????? ? ?????????? ?????? ?????????????;
- ? ?????????? ?????????????? ?????????? ??? ?????????????????????? ?????????? ?????? ??????????????
?????????? ? ?????????;
- ? ??????????? ?????????????????? ?????????????????????? ? ?????????????????? ?????????????????????? ??????
????????????? ?????????? ? ?????????;
- ? ?????????????? ?????????????????? ? ?????????????? ?????????????????????????? ??????????
- ? ?????????????? ?????????????????????? ?????????????????? ? ?????????????? ?????????????? ??????? ??
????????????????? ?????????????? ?????? [3].

??????????? ???????? ????????????????? ??????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????
 ??? ?????????????? ????????, ??? ?????????????? ??????? ????????????????? ? ?????? ?????????????? ?????????? ?
 ???????, ? ?????? ?????????? ?????????????? ? ?????????????? ?????????????? ? ?????????????? ??????? ???
 ?????????????? ??????? ?? ?????????????????? ??????? ? ?????????????? ??????? ?????????????? ??????????????
 ?????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????, ?? ????? ?????????????????? ??
 ??????? ???????, ??????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? — ???
 ?????????????? ?????????? ? ?????????????? ?????????, ?????????????? ?? ??????????????, ?????????? ?????????????? ??????,
 ?????????????????? ?????????????????? ?????????? ? ?????????????????? ? ?????????????????? ?????????????????????? ??????????,
 ?????????????????? ?????????????????????, ?????????????????? ?????????? ? ?????????????????????? ?????? ? ??????
 ?????????????????? ?????????????? ? ???????, ?????????????????????????? ?????? ??????????: ?????????????????????? ?????????????

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

?????????? ? ? ?????? ??????????? ????????? ?????? ?????????????? ? ????????? ? ?????? ??????????
 ?????????????? ???????????????, ? ?? ?????? ??????????????????, ??????????????????? ???????????;
 ?????????????? ?????????????????????????? ???????????????; ?????????????? ?????????????? ? ?????????
 ?????????????? ?????????, ?????????????????? ? ?????????????? ?????????????????? ??????????, ??????????
 ?????????????????? ? ??.

????????? ?????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ? ??????????: «????? ?????, ??
 ?????? ?????????????? ?????????????? ?? 5 ????? ?????????». ????? ? ??????????????????
 ?????????????? ?????????? ?? ??? ?????????????????? ?????????? (????????? ??????) ??????, ? ??
 ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????? ?? ??????????????????. ??? ??????????

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

? ?????????? ?????????? ?????????? ??????????, ??????? ?????????? ?
WhatsApp, ? ??????? ??? ??????? ?????? ? ?????????? ?????????? ??????????
????????????????????? ? ??????? ??????????????. ????????? ?????????????? ??????? ?? ?????????
????????????????????????? ?????????????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????? ?????????????? ?
????????? ?????? ??????????? ??????????????, ? ??? ?????, ? ?????? ?????????????? ?
????????????????????? ??????????? ?? ??????? ??????? (????????????????? ????????? ??????? ?????????
????????????? ???????).

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

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

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

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

????????? ?????? ?????? ?? ?????????, ? ?? ?????????????? ?????? ?????????? ??????????
????????? ?????? ??????, ?????????? ?????????????? ?????? ? ?????????????????.

????????????? ?????????????? ?????????????? ?????? ? ?????????? ?????????? ??????????????
? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????? ? ?????????? ??????
????????????? ? ?????? ?????????????? ?????????? ?????????????? ??????????????. ? ?????????? ?????????????? ?? ?
?????? ? ?????? ?????????????? ??????????????, ?? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????????? ?
????????????? ?????????????????? ?????????????????» [8,9]. ?????????? ?????????????? ?????????? ??????????
?????????????, ?????????? ? ?????????? ??????????????, ?? ?????? ?????????????? ??????????
????????????????????? ? ?????????, ?????? ?? ??? ?????????? (????????? ? ?????????). ? ???
????????????? ?????????? ??? ??????????????????????. ?? ?????????? ?????????????-?????????
????????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ??????????????
????????????? ?????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????? «??????
?????????????» ? «?????? ?????????????? ??????»». ?? ?????????? – ?????????? ?????????????? ???
????????????? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?????????????????? ??????, ?? ??? ?? ??????????????
????????? ??????????. ?????????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ??????
????????????? ? ?????????????????? ?????????????????? ? ?????????????? ?????????????????? [10]. ?? ????????? ?
????????????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ? ?????????? ?????????????? ?
????????????? ?????????????? ?????????????????? ??????????????????

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

? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ? ?????? ?? ?????????????????? ?
????????????????????? ?????????? ? ??? ?????????????? ??? ?????????? ?????????? ?????????? ??????????: ?
????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????????? ?????? ? ?????????????? ?????????? ?
?????? ?? ?????????????????? ? ?????????????????????? ??????????, ?????????? ?????? ? ?????????????? ??????????????
????????????? ?????????????? ?????? ??????????????. ?????? ??? ?????????? ?????????????? ?????????? ??????????????
?????????: ?????????????????? ?????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????? ?????????????????? ??????
????????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ? ?????????????? ??????????????; ?????????????? ??????
????????????????????? ?????????????? ?? ?????????? ??????????????????; ?????????????? ??????????????????
?????????????????????; ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ? ?????????? ??? ?? ??? ??????????. ?
????????????? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ??
????????????????? ? ?????????????????????? ??????????????

? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????? ?????????????? ?????: ??????????
????????????????????? ?????? ?????????????????? ??????????????; ?????????????? ? ?????????? ??????????????????,
????????????????????? ?????????????? ? ?????????? ? ?????????????? ?????????????? ? ?????????? ?????????????????? ?
????????????????????? ?????????????; ?????????????? ?????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????? ?
????????????????? ? ?????????????????? ?????????????????? (? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????).

????????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????-????????????????????? ?????????????????? ??
????????????? ??????

? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????-?????????????????????
????????????????? ?? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????????????? ? ?????????????????-?????????????????????

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

?????????? ?????????-????????????????? ?????????????? ?? ??????? ?????? ?????????????? ??
 ??????????? ??????????? ??????????????: ?????????????? ?????????????????????????? ??????????? ??????????????????
 ??????????????????? ? ?????????????? ?????????????, ?????????, ?????, ?????????????; ??????????????????
 ?????????????? ?????????????? ??????????????, ????????????? ? ?????????????; ?????????????????? ??????????????
 ?????????????? ? ????????????? ? ?????????????????????? ?????????????????????? ?????????????????????; ??????????????
 ?????????? ??????? ??????????????????, ?????????????????? ? ?????????????????? ?????????????????????? ??????????,
 ??????????????????, ??????????????, ?????????????, ?????????????? ?????????? ?????????; ?????????????? ?????? ??????????
 ??????????????????, ?????????????????????, ?????????????? ?????????????? ?????????????? ??? ?????????? ?????????????? ?
 ??????????????????-????????????????????? ??????? ? ??

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

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

?????????? ??????????? ?????????????? ?????????, ?? ??????????????? ????????? ?????????????????
 ?????????????? ?????????? ????????????? ?????????????? ?????????? ?????????????????? ?? ??????????????
 ?????????????? ?????????????? ? ?????????????????????? ?????????????? ?????? ?????????????????? ??????????????????
 ??????, ?????????????? ?????????? ?????????????????????? ?????????? ?????? ?????????????????? ??????????????. ?????????
 ?????????????????????? ?????????????? ?????????????? ?? ????????? «?????????????????» ?????????? ??????????????????, ??
 ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ? ?????????????????? ?????????????????? ??????????????????. ??

????????? ???????????? ????? ?????????? ??, ??????????? ?????? ?? ??????????.