

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

???

$$\dot{U} \cdot \dot{\theta} \pm \dot{\theta}^3 \dot{U} + \dot{\theta}^{-1} \dot{U} \pm \dots$$

øšø+ø³øšù. ø'øù± øø± øªøšø+ûø®: ?? ?? ???? - ??:??

???????? ????; ?? ????? ????????? ? ?????? ?? ?????? ?????????? ???? ? ??? ?? ??? ???
 ????? ???? ???? ?? ????????? ?????? ???? ?????????? ?? ?????? ?????? ??? ?? ???? ??????
 ????????? ???? ????? ????????? ?? ?????? ??? ???.

?? ????? ????? ?????? ????? "???????" ????: ?????????? ?????? ??? ?? ??? ??????
 ?????? ?? ??? ????? ?? ?? ????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????? ????????? ??
 ??? ?? ?? ?????? ????????? ?? ????? ??? ?????.

??? ????? ????? ?????? ??? ?? ?? ??? ????? ?? ????? ? ?? ?????? ?????? ??? ??????
 ????? ?????? ????? ?????? ??????? ????????? ?? ??? ????? ?????? ?????? ?????,

??? ?????? ?? ?????? ?????? ??? ?????: ?????? ????? ?? ?????? ????? ??? ??????? ??????????
?? ?????? ??? ?????? ?????? ????????????? ?????????? ????? ?????? ?????????? ?????????? ????? 120 ?????
????? ? ?? ??????? ????? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ????????? ????? ?????? ????? ?????? ??? ? ??
???????? ?? ??? ?????????? ??? ? ??? ??????????

[illegible]

??? ?????? ?????? ??????: ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ??? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ??????
 ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ?????? ?? ??????
 ?????? ?????? ? ?????? ?????????? ?????? ?? ?????? ??? ?????????? ? ?????????? ?????? ?????? ??????
 ?????????? ? ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?? ??? ?????????? ??? ?????? ???.

??? ?????? ?? ????? ??????? ??? ? ??? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? : ??????
 ?? ????? ????? ?? ????? ??????? ?? ???? ???? ???? ? ???? ???? ???? ???? "????, ?. ? "
 ???? ???? ? ???? ????? ?? ?????, ?????? ??????? ? ????? ?? ?? ???? ???? ????????? ??????
 "???? " (?????) ????? ?? ??, ??? ?????? ?? ??????? ?? ???? ?? ???? ???? ??????? ??
 ?????.

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

?????? ???????????.

????? ???? ???? ??????? ?????? ?? ???? ???? ?? ????? ????? ?????????? ?? ?????? ?????????? ??? ??
??? ?? ?????? ????? ? ?????? ??????? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ? ?????? ???
????? ?????? ??? ? ?? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?? ??? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?? ?? ???
?????? ?????? ???.

??? ????? ??????? ?????? ??????????? ?? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?? ??? ? ?????? ?? ?? ?????
????????? ?? ??? ??? ?????? ?? ??? ???.

"????? ??????????" ??????? ?????? ?????? ?? ??????? ?????? ?????? ??? ?? ?? ?????? ?????????? ??? ???.
?? ?????? ?????????? ?????? ??? ?? ?????? ??? ?????????? ?? ?????????? ?????? ?? ?????? ?????? ? ?????? ???
????????? ?? ?????? ?????? ???.

??? ?? ??? ??? "?????? ??????????" ??? ?? ??????????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ???????
(?????) ?? ??????? 2010 ?? ??? ?????? ?? ? ?? ?? ?????????? ?????? ??? ?????? ?? ?? ?????????? ???????
????? ??????????? ?? ??? ?????????????????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ? ?????????? ?
????? ?? ?????? ??? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ???.