

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

???

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

0\$0+0³0\$Ù. 0'0⁻Ù± 0⁻0+ 0^a0\$0+ÛE0®: ?? ????? ???? - ??:??

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

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

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

???? ?? ????? ? ???? ?????? ?? ? ? ???? ????? ????? ??????
 ?????????????? ??????? ????? ? ? ???? ? ? ???? ? ?????? ????? ????? ????? ????????? ? ????
 ??????. ??? ???? ?????? ?????? ???? ?????? ? ???? ????? ?????????? ?????? ???? ???????
 130 ?????? ????? ???? ????????? ? ? ? ? ?????. ? ? ? ???? ? ? ????? ? ? ? ? ? ? ?
 2011? ????? ? ? ????? ???? ????????? ? ? ? ? ???? ????? ?????????? ????? ?????,

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

[illegible]

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

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

???? ?????? ???. ?? ??? ?????? ??????? ?????? 1.5 ??????? ????? ?? ?????? ?????? ?? ??? ???
???. ??????? ?? 2300 ?????? ?? ?? ????? 12 ?? 27 ??????? ?????? ?? ??? ?? ??? ?????? ??????? 750
?????? ?????? ?? ??? ?????? ??????? ?????? ??????? ?????? ?????? ???. 230 ??????? ?????? ?????
???? ?????? ?????? ?? ? ??????? ??????? ? 200?????? ?????? ??? ?????? ?????? ??? ??????? ???????
????? ??.

??? ?????? ??? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ??? ?????? ??????? ?????? ?? ?????? ?????? ??????
?????? ?? ??? ?? ?????? ?? ??? ??????? ?????? 12.6 ?????? ?????? ??????? ?? ??? ?? ??? ?????? ??
????? ?????? ??????. 1.6 ??????? ?????? ?? ??????? ?????? ??????? ? ??? ?????? ?????? ?? ?????
????????????? ??? ?? ??? ??????????. ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ??? ?? ??? 2006 ?? 785
?????? ?????? ?????? ??.

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

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

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

?? ?? ?????? ?????? ??????? ??????? ?????? ?? ?????? ?????? ??????? ?? ? ??????? ??????
?????? ?????? ?? ?????? ?????????????????? ???. ??? ??????? ?? ??? 2003 ? ?? ?? ?????? ???????
?????? ?? ?????? ?? ??????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ??.

?? ?????? ?? ?????? ??????? ?????? - ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ?? ??????? ?????? ??
??? ?????? ???. ??????? ?????? ?? ?????????????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ??????
???? ?????? ?????? ??????? ?????? ?????? ?? ?? ??? ?????? ?? ???????.

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