

?????????, ?????? ??? ?????????? ??? Blattodea ? ????????? Blattidae ??  
??? 3.000 ???????? ??????. ????? ?? ?? ???????????? ????? ????????? ?? ?????, ? ?????? ?????? ??????  
?? ??????. ?? ?? ????????????? ??????? ? ??????????????????? ?? ? ????????? ??????????. ??? ?? ?? ??????  
? ?????-?????????? ??? ?????????, ????????? ?? ??, ???????????, ????? ?? ??, ? ??????? ?????  
???? ??? ? ?????? ????. ????? ?? ?????? ?????????? ??????? ??????, ????? ?? ?????????? ? ?????  
?????. ??? ?????? ?? ?? ??????????. ????? ?????? ????? ????? ? ??? ?? ??, ?? ??? ?????? ??????.  
????????? ??? ?? ??????? ?????????. ??? ? ?????? ???, ? ??? ?? ? ?? ??????????? ??????????. ?????  
?????? ??? ? ?????????, ??? ?????????? ? ?????????? ?? ?????? ?????, ????? ??? ?? ?????? ?? ???  
????????? ??????. ?? ?????? ?? ??? ?????????? ?????? ??? ?????? ???????????. ??????????? ??  
?????????????. ????? ???????, ????? ??????? ?? ??????? ?????? ? ??????? ??????????? ?? ?? ?????????  
????????? ????. ? ?????????? ??? ?? ?????????? ??? ?????? ?????? ?? ??? ?????? ?????????? ?????  
? ?????????????? ????. ?? ??????? ?? ?????????? ?? ??? ?? ?? ?? ??????????? ?????????? ? ?????? ??????  
?? ??????? ?????? ?????????????? ??? *Ectobius* (????? ?.), ??? ?? ?????? ?????? ?????????? ?????  
?????????. ??????? ?????????? ?????? ?????????????? ?????, ?? ?? ?? ??? ? (*Blatta orientalis*), ?????????? ???  
???? (*Blatella germanica*) ? ????????? ? (*Periplaneta americana*), ??? ?? ?????? ? ?????? ?????? ??????, ??  
?? ?? ? ?? ???. ?????????? ?????? ??? ? ?????????? ? ???????????????, ?? ?? ?????? ??? ?????????? ??  
????????? ???????, ? ??? ?????? ? ??????? ?? ??????. ? ?????????? ??? ?? ? ?????? ?? ??????. ?????????  
?? ?????? ?? ?? ?????? ?? ?????????????? ? ?? ?????????????????? ?????????, ? ?????, ??????? ?? ?? ??????  
? ?????, ??????? ?????????? ?????? ??????? ??????????. ????? ?????????? ?????? ?????? ?? ?  
????????????????? ??? ??????????? ??????????? ??? ?????? ??????? ? *Blaberus craniifer* ??? ? ???????  
????? ?? ?? 10 ??.

?????????: ?. ????????? (??.), ?????????? ? ?????? ?????????????? II (????????????? ??), ?? 1967; ?.  
?????????????, ?. ?????? ?????, ??????? ??????????????, I-II, ?? 1985; ?. ???????????, ??????????  
????????????????, ?? 2008.

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

\*????? ?? ?????????? ? 2. ????? I ??? ?????? ????????????????? (2011)

????????? #3

????????? 18 januar 2024 09:57:42 o? Admin

????????? 21 maj 2024 11:26:43 ?? ??????????? ???????