

? ???????????????, ?????? ????. ?????????? ?????????????????????? ? ?????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????? ???.  
? ?????? ?????????????? ? ??????????????-????????????? ?????????? (?????????, ??????, ?????????, ???????, ???.  
??????????, ??????????????). ?? ?? ?????????????????? ?????? ?????? ??? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ??????????  
(??????????, ???????, ???????, ?????????? ??????????) ? ?????????? (?????????, ?????????, ?????????,  
????????? ?????????, ???????????????, ?????????????????, ?????????????????? ?????.) ??????????. ????. ??  
?? ??????? ?????????? ?????????? ??????????????: ?????????? (????????? ? ??????? ?????? ???.  
????????????? ?????? ?????? ?????? ??????????????), ?????????? ? ?????????? ?. (????? ? ??????????????????  
????? ? ?????? ? ?????? ?????????, ?????? ? ?????????????? ? ?????????????????? ??????) ? ?????????? ?.  
(????????? ?????????????????? ?????? ? ?????? ?????????????? ?????? ? ??????????). ? ?????????? 15 ??????  
????????? ?? ??? ?????? ?. - ?????????????????? - ????. ?????? ?????? ?????????????? ?????????? ??  
?????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ? ?????? ?????? ??????. ? ?? ?????? ?? ?????????? ?????????? ???.  
?????????? ???????????????, ????. ?????? ?????????? ????. ?? XVIII ? XIX ., ?????????? ?????????????? ??????  
????? ?. ?????, ?. ?. ??????, ?. ?????????, ?. ?? ??????, ?. ?????????, ?. ?????????, ?. ?????????, ?. ?????????, ?.  
??????, ?. ??????, ?. ??????, ?. ?????? ? ?. ?????? ?. ? ?????? ?????? ?? ? ?. ??????. ? ?????????? ???.  
„???????" ? „???????" ?????? ?? ? ????. ?????????????? ?????????? ????. ?? ?????? ?? ?????????? ???.  
??????????, ????. ? ?????? ? ??????. ????. ?? ? ??????, ?????? ?. ? ?????? ?? ? ?????? ???.  
????????? ?? ??????????? ?????????????? ?????? ? ??????, ????. ??????, ????. ? ?????????? ??????????, ?? ?? ??????  
XX ?. ?? ????. ?????????????? ?????? ?? ??????????. ?????????????? ?????????????? ?????????? ???.  
? ?????????? ???????????, ? ?????? ?????????? XX ?. ?????????? ?? ????. ?????????? ?????????????? ??????????  
? ?????? ?????? ?? ?????? ?? ?????????? ?????? ? ?????? ??????, ????. ?? ?????? ?????????? ??????????  
(?. ???, ?. ???????, ?. ??????, ????, ?. ???????, ?. ?????????, ?. ?????????????, ?. ?????? ? ??.). ??????????????  
????????? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ? ?????? ?????? XX ?. ? ?????? ?????? ?? ?? ?. ???????, ?.  
?????????, J. ????, ?. ???????, ?. ???????????, ?. ???????, ?. ???????, ?. ???????, ?. ???????, ?. ???????, ?.  
?. ?????? ?? ? ?????? ?????????????? ?????????????? ????. ?????????????? ? ?????? ?????????????? ??????  
????????? ? ?????????? ????. ?? ?????? ?? ?. ?????? ?????? ?????? ?????????? ? ?????? ??????????????  
??????????????, ??????????, ?????????? ?????????????? ?????? ? ??????, ?????????? ?????????? ??????  
? ?????? ????. ?? ?????????? ?????????? ? ?????? ? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????????? ???.  
????????? ?? ??????????, ?? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????????? ???.  
„???????" ? ???????, ? ?????????? ?????? ? ?????? ?, ?????????, ?? ?????????? ???.  
????????? ????. ?? ??????? ?????? ???????, ?? ???????, ????. ?? ?????? ?????? ?? ?????????? ??????????  
? ?????? ?? ?????? ?????? ???????, ?? ???????, ?? ???????, ?? ???????, ?? ???????, ?? ???????, ?? ???????, ??

?????????: M. D. F. Udvardy, *Dynamic zoogeography, with special reference to land animals*, New York 1969; W. Szafer, *General Plant Geography*, Warszawa 1975; M. ???????, ???????????????, ?? 1985; ?. ??????? (??.), ?????? ??????? ??????? – ????, ???, ?? 1997; V. M. Lomolino, R. B. Riddle, H. J. Brown, *Bioogeography*, Sunderland (Massachusetts) 2006.

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

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

????????? #3

????????? 18 januar 2024 09:49:43 o? Admin

?????????? 5 april 2024 07:33:13 ?? ??????????? ???????