

?????????, ?????????? ? ????? ?? ??????? ?????? ?????????? ?????????? ?????????, ? ???  
????????????? ? ??????????? ??????????????? ??????????????? ?????? ????????? ?? ??????? ??????,  
????????????? ? ??????????????? ????????. ?????? ??????? ?. ?????? ?? ????: ?????????????? ? ???????????  
?????? ? ?????? ????, ??? ???? ?????????????? ? ?????????????? ? ?????????, ??? ???? ?????? ???????????  
?????? ? ??????? ?. ? ?????, ??? ???? ?????? ? ??? ???? ?????? ?????? ? ??? ???? ??????????? ??????  
(????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????? ???? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ??????).  
????????? ?????????? ?? ???? ?????? ?? ???? ?????? ?. ?? ?????? ? ?????? ????, ??????????????  
????????????, ?????? ????, ?????? ?????????, ?????? ?????, ??????, ????. ?????? ?????? ?????? ???? ??  
????????? ? ?????? ???? ?. ?? ???? ???: ??????????, ??????????, ?????????? ? ??????????????. ?????????? ???  
????????? ??????????????? ?????? ?.: ? ?????????? ????????? (????? ???? ?????????? ?????????? ?????? ???? ?.  
?????) ? ? ?????????? ????????? (?????? ?? ???? ?????? ?????? ?? ?????????? ? ?? ?????????? ?????????? ?  
?????????). ?. ?? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?? ?????????? ? ?????????? ?????????? ? ? ?????? ?? ?? ???? ?  
????? ?????????????? ?????????????? (?????????????), ??? ?? ?????? ?????????? ?????? ?????? ??????? ???  
????????????????????? ????. ??? ?????????????????? ?????? ?????? ? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ? ?., ? ? ????  
????????? ?????? ?????????????? ? ?????? ???? (?????????????? ??? ?????? ?????, ?. ? ???????????????, ?. ?  
????????? ?????, ?????????? ?. ???). A. ??????? ?????? ?????? ?? ??????? ?? ?????? ?????????? ??????  
(?????? ?? ?? ??????????? ?? ??????????????? ?????????? ???? ?????? ???, ? ?????? ? ??????????). ? ??????  
?????????? ???? ??????? ? ??????? ?????????????????? ??????: ?????????? – ?????? ??????????. ?????????? ?.  
???? ? ??????? ?????????????? ?????????????? – ??????? (?? ???-??? ??????? ?? ???? ?????????? ???????).

001e\_AEROTUNEL-ortez.jpg

?????????? ?. ?? ?????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????? ? ??????????????,  
????????? ????, ? ?????? ?? ?????? ?????????????? ??????????? ?????????? ??? ? ?????? ???? ??  
????????????? ?????? ? ??? ??? ?????????????????? ??????? ??????: ???????????, ??????????? ? ???????????  
(????? 1). ??????????? ??? ?????? ?. ?? ?????? ???, ??. ??? ? ?????? ?? ?????? ??????????? ??????? ??????.  
?????????? ?????? ???? ?????? ???? ?????? ???? ?? ?????? ??????, ??? ?? ?????? ?? ?? ?????????  
????????? ???? ?? ??????. ??? ?? ??? ?????? ?????????? ?????????? ??????? ? ?????? ?????????? ??????,  
????? ??????????? ?????????? ? ?. (????????? ?????? ?? ?????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ???????  
????????? ?????? ?????). ???? ?????????? ??????? ?. ?????? ?????????? ?? ?? ? ?????? ??? ?????? ??????????  
????? ?????????? ? ?? ???? ?? ??????????? ?? ?????????? ?????? ?????????? ? ?????????? ?????????????? ?  
????????????? ?????? ? ?. ?????? ?? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????? ?????????? ? ??????? ?? ?? ??  
?????????? ?????? ?? ?????? ?. ?????????? ??????? ??????? ?????? ? ??????? ????. ?? ?????????? ?????? ?  
?????? ???? ?. ? ?? ?????? ??????????? ? ?????????? ??????? ? ??????? ?? ?????? ?????????? ??????  
????????? ?? ?????????, ???? ???? ???? ??????? ?????????????????? ??? ? ??????? ?? ??????????????? ??????  
?????????????. ?????????? ?????????? ?? ??????????????????? (?????????? ?? ??????? ??? ??????????? ??? ?  
??? ??????????? ???????).

002e\_Pogled-iz-kolektora.jpg

003e\_pogled-na-model-avion-a-Orao.jpg

????? ?????? ?., ??????????? ?????????? ?????????, ?????????? ?? ? ???????????????-?????????? ?????????? ?  
????????? ?-32, ? ?????? ? ??? 21. V 1952. ?? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ???? ?? ?????????? ? ???????????  
?. ???????-????????????? ?????? ?????? ?-33, ?????????????? ?????????? ?????????, ?????????? ?? ? ???, ?  
?????? ? ??? 1952. ?. ?????????? ?????? ?-31 ?????? ?????????????? ??????? ?? ?????????? ? ??? 1954. ???? ???-  
?????? ?. ??????????? ?????? ???-1 ?????????? ?? ?? ?????????? ?????????? ? ??????????. ?????????????? ?? ??  
????????? ??????????, ? ? ??? ?? ?????? 1958. ?????? ???? ??????? ?????? ?? ? ?????? ? ?. ?????? ???? ?-36,  
?????????????? ? ???, ??????????? ?. ????????. ?????????? ?. ???-1, ?????????????? ?. ???????????, ??????? ?? ?  
????????? 1956?1958. ?? ????. ?. (????? 2). ??????? ?????? ?????????? ?. ?-35, ?????????? ? ??? (????????????  
?. ???????), ? ?????????????? ?? ?????????? ?? 1964. ? ??? ???? ?????????? ?????? ?????? (????? 3). ????  
????????????? ?. ?-34 ?????????? ?? 1978. ? ??? (????????????? ?????????? ?????????). ?????????? ?. ?-38,  
????????? ? ???, ? ?????????????? ?? ?????????? ?? 1986.

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

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

?????????????: ?. ?????????, „????????????????? ????????????? ? ?????? ????????? ?????????“, ?????????? ?  
???? ?????? ????????? ????, 1967, 30.

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

\*????? ?? ????????? ? 1. ?????? | ???? ?????? ?????????????? (2010)

---

????????? #9  
????????? 29 avgust 2023 09:35:10 o? Admin  
????????? 4 jul 2024 07:31:47 ?? ?????????? ???????