

????????, ???????, ???????, ??????, ?????? ??????? (??????, 1840 – ??????, 18. II 1886).  
?????? ?? ?????? ? ????? ?????????, ? ??? ?? ?????? ????? ??????????. ??? ????? ?????????  
?????? ?? ? ????????? 1850, ? ????? ?????????, ?????????????? ???, ? ??????. ?? ??????? ? ?????  
????? ?? ?? 1862. ?? ??????? ? ?????????????? ????? ? ??????. ??? ?? ?????????? ? ?????? ?? ??  
1863. ?????????? ?? ?????????? ??????? ??????? ? ?????????? ?????, ? 1865. ?????????? ? ?????????  
???? ?????? ? ?????????? ?? ?????????? ????? ?????????? ??????????. ??? ?? ? ?????????? ????? 1867.  
????????? ?????? ?????????, ??? ?? ??????? ?????? ? ??????? ??????? ??????? ?????????? ??????  
?????. ????? ?????????? ??????? 18. IV 1867. ?????? ?? ??? ?????? ??????? ??? ?? ?????????? ??????  
?????? ?? ?????????? ?????????? ??????. ?? ?? ? ?????????? ?????? ? ?? ?? ??????? ? ?????????? (10. VI  
1868). ? ?????????? ??????? ?????????? ?????????? ?? ?? ?? ?????? ? ??????? ?? ?????????? ??????  
??????, ?????? ??? ?????? ??????? ?????, ?? ?? ?????? ? ??? ? ?? ? ??????. ??? ??????????  
????????? ?????????, ?????????? ?? ?? ?????????? ?????? ?????????, ?? ?? ??? ??????. ????? ?????????  
????????? ?? ?? ?????????? ?????? ? ??????, ??? ??????????. ??? ?????????? ? ?????????? ??????, ?? ??  
????????????? ? ????. ??? ?????????????? ?????????????? ??????? ?? ?? ?????????????? ?????????????? ??????  
????? ?????? ??????-?????? ??? (1876–1877), ?? ??? ?????????? ?? ?? ?????????? ? ??????? ??????.  
????????????? ?? ?????? ????. ?????? ?? ? ??????? ? ?????????, ? 1882. ??????? ?? ?? ?????????? ??????????  
????????????? ??????.

?????: ?????????? ?? ?????????????? ?? 1862–1868, 1877, 1883, ?? ?. ?.

????????????: ?. ?. ?????????, ??? ??????? ? ?????????? ?????????????? ??? ??????????, ?? 1896; ??????????  
? ?????????????? ??? ?????? ?????????? ? ?????????? 1839–1939, ?? 1939; ?????????? ? ?????????? ??????????  
????????????? 1846–1869, ?? 1939; ?? ?. ?????????, ??????? ?????? ??????? ? ??????? ? ?????? ?? ???  
????? ?????????, I, ?? ?. ?.

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

\*????? ?? ?????????? ? 1. ????? III ??? ?????? ?????????????? (2018)