

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

???????????

- [Вместо введения](#)
- [Глава 1. Открытие Америки европейцами](#)
- [Глава 2. Китайские армады были в Америке?](#)
- [Глава 3. Открытия древних викингов](#)
- [Глава 4. Другие претенденты на открытие](#)
- [Вместо заключения](#)

?????? ?????

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

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

????? 1. ??????? ??????

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

????? ??????? ?????? ??????????? ?????? ?????? ? ??????????? ???????????, ???
?????? ?????????? ?????? ? ??????????? ? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ??????????????
????? ??????????, ?????? ????? ??????????? ? ?????? ?????? ?????????? ??? ???, ???,
????????? ?????? ???????????, ?????? ?????? ??????????? ? ?????? ?????? ?????????? ??? ???,
????? ?????? ?????? ?????, ? ?????? ?????? ? ?????? ? ?????? - 1492 ????. ??? ???
????????????????? ???????, ??? ?????? ?????? ? ??????. ? ?????? ?????? ? ??????????
????? ??? ??, ????? ?????? ?????? ? ?????? ? ?????? ? ?????????? ? ???????????.

???, ?????? ??????????? ?????? ?????? ? 1492 ??? ?????????? ? ?????? ?????????? ???
????????? ??? ??, ????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?
????????? ?????? ? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? 12
????????? ??? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ??? ??
????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ??? ??
. ? ?????? 1493 ??? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ? ???????. ??? ?????????? ??? ?????? ??
????? ?????????? ?? ? ?? ?????? ?????? ??????.

????? ?????????? ??? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ??? ?
????? ??? ?? ?????? ??? ?????? ? ?????? ?????? ??? ?????? ??? ??????, ?? ?? ?? ?? ??????
????????? - ?????????? ?????? ? ?????? ?????? 1 ????. ?????? ?? ??????. ??????????
????????? ??? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????????????
? 1496 ??? ?????? ?????????? ? ??????.

????? ?????? ??????????, ?????? ?????? ? 1498 ???, ??? ?? ?????? - ?????? ???
????? ?????? ?????????? ?????? ? 1500 ??? ?? ?? ??????, ??? ?????? ??? ??????????
? ?????????? ? ???????, ?? ?????? ???, ??? ?????? ?????? ??????.

? 1502 ??? ?????? ? ?????? ?????????? ???, ?????? ?? ?????? ?????????? ??? ??????????
????? ???????, ?????? ? ?????? ? ?????? ? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ??????
????????? ???????, ??????-????, ?????? ? ?? ?????? ? 1503 ??? ?????? ?????? ??????
????????? ???????, ??-? ??? ?? ?? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ? 1504 ???,
????????? ? ??????.

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

????????? ??????????, ??? ????????, ??? ?????? ? ?????? ?????? ?? ?????? ?????????? ?????????????????
????? ????? – ?????? ??????. ?????????? ??? ?????? ?????? ? 1507 ????. ?????????? ??
????? ?????? ?????????????? ??? ?????????? ?????? ?????? ????. ??????????, ??? ????
????????? ?????????????? ??????, ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????????????
???????, ??? ?????? ?????????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ?????????? ?
????????? ?????????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ?????????? ?
????????? ?????????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ?????????? ?
????????? ?????????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ? 1499 ????.
????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????

????? ??????? ??????? ?????????????????? ??????, ?????? ?????? ??????? ?????????? ??????????
????????????? ?????? ?????? I ??? ?????? ? ?????????????? ?????????? ? 1502-1504 ???. ?
????? ????. ?????????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????.

? 1505 ??? ?????????? ?????????????? ?? ?????? ? ?????????? ??????. ? 1508 ??? ???? ??????
????????? ??????? ?????? ?????? ?????????? ? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?
????????? ??????.

????????? ?????? ??????? ?? ??????, ??? ?????? ?????? ?????? ??? ??????, ??? ????
????? ?????? ? ?????? ??????????????, ??? ?????? ?????? ??? ? ?????? ?? ?????? ? ?? ??
????????? ?, ? ?????? ?????? ?????? ??????. ??????????, ??? ?? ? ?????? ??????????
????????? ?????? ? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????????????? ?????? ??????
????????? ?????? ?????? ?????????? ? ?????????? ?????? ?????????????? ? 1507 ????. ? ??
????? ?????? ?????? ??????, ?????????? ? 1511 ????, ?????? ?????? ?????? ???
????????? ??? ??? ?????? ???????. ?????????? ??????, ??? ??? ?? ?????? ?????????? ? ???, ???
????????? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ??????.

??, ?? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ??????, ? ?????? ?????????? ?
????????? ?? ?????? ?????? ??? ? 1497 ????, ?? ??? ?????? ??????. ?? ??? ??
????????????? ??????????????. ?????? ??????, ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ???.

? ?????? ?????? ??? ?????????? ? ?????????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ? ??????.
????? ?????? ??? ?????? ?????????? ??????, ?? ?????? ?????? ?????? ??? ??????. ??????
????????? ?????? ??????, ??? ?????? ? ?????? ?????? ??? ?? ??????????, ??? ? ??
????????? ??? ?????? ??????, ? ?????? ?? ??? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ??? ?????? ??????
????????????? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ??????. ?? ?????? ?????? ??????
???: «?????? ?????? ??????, ?????? ?????? ??????, ??? ?????? ?????? ?? ??? ?????? ??????????».

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

??, ?????????????? ??????????????, ??? ??? ?????? ??? ?????? ??? – ?????? ??????, ??????????
? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ? IV-VI ??????????, ?????? ?????? X

????, ??????? - ?????? ???, ?????? ?????????? ? ?????????????? ?????????? ? XIV ???,
???? ?????????? ?? ???-???, ?????????? ?????????????? ??? ??, ?????????? ??? ??????????
? ?.?

????? 2. ?????????? ????
???? ? ????????

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

???, ?? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ? ???????????
????????????????????? ??? ?????????? ?????????????? ?????????? ??? ?????????? ??????????????
, ??? ??? ?????????? ?????????? ??? ??? ??? ??? ?????? ??? ?????????? ???? ?????????? ? ??????????????
?? ??????. ?????????????? ??? ?????? ??? ? ?????? ?????? ????: ??????????????, ???
????????????? ??????????, ?????????????? ?????????? ?? ? ?????? ?????? ?????? ?? ??????,
????????? ?????????? ?????? ? ??? ??????, ?????????? ??? ?????? ? ?????? ?????? ?????????? ??
????????? ?????????? ??????????, ?????? ? ?????? ?????? ??? ?????? ???.

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

??? ?????? ??????? ???? ??????? ???? ???? ???????????, ???????? ??????????? ?????,
?????????? ???? ??????? ???? ??????? ?????, ??????? ? III ??? ? ?????????????? ?
?????? ??????? ???. ?? ?? ?? ?? ???? ??????? ???? ??????? ?????, ? ???????, ? ??????? ? ??.

????????????? ??? ??? ???? - ?????????? ?????????? ??????, ?????????? ? V ????

????? ???? ? ?????? ??? ?????????????: ?????? ? 20 000 ?? ???? ???? (????????? - ????????) ? ?????????? ?? ??????? ?? ????? (????????? - ?????????? ??????). ??? ?? ?????????? ?????? ?????? ????? (?????????, ?????????? ??????). ????? ?????? ??????, ?????????? ?????? ? ??????, ?? ??? ??????. ?????? ??????????????, ?????? ? ?????? ?????????????? ??????. ?? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ? ?????? ?????? ?????? — ??? ?? ?????????? ????. ???? ??? ??????, ?????? ??????, ?????? ??????, ?????? 20 ?? ??????. ??? ?????????? ?????? ??-?? ??????, ??? ? ????? ?????? ??????, ? ?????? ??? (??? ???????????, ??? ?????) ?? ?????????? ??????. ?????????????? ?? ?????? ??? ? ??????, ?????????? ??????, ?????????? ?????? ??? ??????.

???????, ?????? ?? ??????????? ?? ??? ?????? (20 000 ??) ?????????? ?????? ?? ??????? ?????????? ??????. ?? ?????? XVIII ??? ?????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ??????. ??? ??? ??????????? ?? ???, ??? ? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????? (

?????? ? ? ? ? ? - ?????????????? ??????) ? ?????????????? ??????.

??????, ?? ??? ? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ? ??????? ? ?????????????? ??????????,
????????? ? ?????? ? ?????? ?????? ?????? ? ??????, ??? ? ??????. ??? ?????, ??? ??????????
????????? ?????? ??? ????? - ?????????? ?? ?????????? ? ?????? ?????????? ?? ?????? ?
?????? - ?????????? ??? ????? ??????. ???, ?????????? ?????????? ??????????, ???
????????? ?????????????? ?????????? ?? ?????? ?????????????? ? 1300 ??? ???? ???? ???? ?
?? ??? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ?????? ??????, ?????? ?? ??????
????????? ??????????. ?????? ?????? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????? ??????,
????????? ??????????. ?????? ?????? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????? ?????? ??? ??????

??????????????, ??? ?? ?????????? ?????? ?????????????? ?????? ?????????? ?????????? ??
????????? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ? ?????? ??????????????. ?? ? XV ??? ?
?????? ??? ?? ?????????? ? ?????? ?? ?????????? ??????, ?????????? ??????
????????? ?????? ?????? ? ?????? ??, ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ??, ?? ?????? ?????? ?????? ??
????????? ?????? ?????? ??????, ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ??????????????
????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????.

????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ? ?????????????? ? 1368 ??? ?????? ??? ??
?????? ?????????? ??? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????????? ???
????????????? ?????????????? ?????? ?????? ??? ?????????? ?????????? ?????????? ???
????????? ??? ??, ?????????? ?????? ?????????????? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ??
????????????? ?????? ??????, ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ??????????????
????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????.

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

????????? ?????? - ?????? ?????????? ? ?????? ??????. ?????? ?????? ? ?????????? ??????????
????????? ? 1403 ???, ? ??????? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ??? ?????.

????? ?????? ?????? - ?????? - ?????????? 134 ???, ? ?????? - 55. ?????? ??
????????? ?????? 6 ? ?????? ??????. ??? ???? 9, ? ??? ?????? ?? ???? 12 ?????? ??
????????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ??? ? ?????? ?????? ??? ???? 40 ?? 60.
?? ?????? ?????? ?????? - ????? «????-????», ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
????????? ?????? 28 ??????. ??? ??? ?????? ?????????????????? ?????? «????? ??????»,
????????? ?????? ?????? ?????? 1837 ??? ? ?????? ??? ?????? ? ??? ?????? ?????? - ?????? 72
?????.

????? ?????? ?? 27-28 ???, ??????, ? ??? ?????? ?????? ?????? ??????, ???,
????????? ???, ?????????? ? ??????????: ?? ?????????? ??? ?????????? ?????? ??????
????????? ?????? ??? ??????.

????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????, ??? ??????????. ??-?????, ? ??? ??????????
??, ??? ?????? ? ??? ? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ? ??? ???? ??
??????????. ?????????? ?????????? ??????????, ?????? ?? ?????? ?? ??? ??????

?????????? ??????????-????? ?? ?????? ?????????? ??? ????. ????. ????. ????. ????.
?????? ????????, ?????????? ?? ????. ? ?????? ?????? ?????? ?????????????? ????????????, - ???
????????????? ?????? ?? ?????? ?? ?????????? ? ?????? ?????????? ?????-????? ?????? ???
????????? ??????????.

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

?? ??? ?????? ? ?????? ?????????? ?????? «1421: ???, ?????? ?????? ?????? ???». ??????? ??
????????? ?????????? ??????, ???????? ?????????? ?????? ?????? ??????, ?????? ?????? ??????, ???
????? ?? ??????? ??????, ?????? ?????? ?????? ????, ? ???? ?????????? ? ??????????,,
????????? ?????? ????. ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????????????????? ??? ??????,
?????-????????? ?? ???????, ?????? ? 1457 ???? ??????, ??? ????? «????? ?? ?????»
????????? ?????? ?????? ?????? ?? ??? ?????? ????. ?????? ?????? ?????? ??????????. ??????????????
????? ??????, ?????? ?????? ????. ?? ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ????. ??????
????? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ????. ?????????????? ?????????? ?????? ????. ??????

? ??? ?? ?????, ???? ?? ???? ?????? ?????????????? ??? ?????????? ? ???, ??? ??
????????? ?????????? ? ?????????????? ?????????????? ? ??????. ?????? ?????? ?????? ??????????????
????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ? ??? ?????? ?????? ?????? ??????, ?? ???
?????????, ???? ?????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????? ?????????????? ?????? ????,
?????-????????? ?? ???????, ?????? ? 1457 ???? ??????, ??? ????? «????? ?? ?????»
????????? ?????? ?????? ?????? ?? ??? ?????? ????. ?????? ?????? ?????? ??????????. ??????????????
????? ??????, ?????? ?????? ????. ?? ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ????. ??????
????? ?????? ?????????? ?????? ??????????.

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

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

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

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

?? ? ? ?????, ?????? ?????????? ?????????? ? ??, ??? ?????????? ?????? ?? ??? ?????? ??
????? ?????? ? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ??????. ?? ?? ?????? ?????? ??????
????? ?????????? ? ?????? ?????? ? ?????????? ?????? ?????????? ???????, ??????
????????? ?????? ? ?????????? ?? ?????? ?? ?????????? ? ?????????? ?????? ??????????
?????????????????: ?????????? ??? ?????? ?????????? ?????????????????? ?? ???-????????? ????
????????????? ?????? ??? ?????? ?????????, ? ?? ??? ?????????? ??? ?????????? ?? ?????? ?
?????????.

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

????? 3. ??????? ????
???????

?????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????? ?????? ?????????? ?? ???? ?????????????? ??
????????? ??????. ?????? ?????????? ?????????? - ??????? - ?? ?????? ?????????? ??????????
????? ?. ????, ?????? ?? ?????? ?? ?????????? ?? ?????????????? ????. ?????????.. ????????, ??? ??????
????? ?? ?????????? ?? ?????? ?? ???????????. ?? ?????? ?????? ?????? ??????.

?????????????????? ???????, ??? ??????? ????????????????, ?????????? ??? ?? ??? ???????,
?????? ??????? ??? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????????. ?????? ???????????, ??????? ??????
????????? ?????? ???????????, ??? ?????????????? ??????? ?? ?????? ?????? ?????? ???????????.
????????? «???? ? ???????????» ?????? ?????? ?? ?????????? ?? ??????????? ? ?????????? ?
985 ????, ????, ????? ??????? ?????? ????. ?? ??? ?????? ?????? ? ?????? ? ?????????? ????????
?????. ?????????? ??? ??????????, ?????????????????? ?????? ??????. ?????? ??? ??????, ?
????? ?????????? ??????, ???, ?? ?????? ??????, ??? ?????????? ?? ?????? ??? ?????????? ??

??????, ??????-??, ????? ?????? ??????? ??????, ?? ?????????? ????? ?????? ?????? ??????
- ?????????????????? - ? ??? ??? ????? ?????? ???????.

????????? ?????????????? ????????????, ???? ?????? ??????? ? 35 ??????? ? ??????,
????????????????? ?? ?????????? ??????????? ??????. ?????? ?????, ?????? ??? ??????, ???
????? ??????????, ? ?????????????? ? ?????? ??????. ??? ???? ???? ???? ?????? («?????
?????»). ?????????? ?????, ?????????? ??????????????????, ??? ????? ??????????????: ???
???? ?????????? ?????, ?????????? ????? ? ? ?????????? ?????? ????? ??????????. ?? ??? ??????
????????? («????????? ?????»). ??????????????, ??? ??? ?????????? ??????????, ??? ???
????? ??????. ??????????????, ??? ????? ?????????????? ??? ?????? ?????????? ??????????, ??????
????? ??????????. ?????? ?????????????? ??????? ?? ?, ? ?????? ?????????? ?????? ?????, ???
?? ??????? ?????? ?????????? ???????, ?????? ??? ????? ?????? - ???? ?? ?????????? ?
????????????? ??????? ??????, ??? ?????????? ?? ?????? ?????????.

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

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

?? ?? ??? ???? ?? ?????????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????? ???????, ???????
????????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????????? ?????, ?????, XV
????, ?????????? ?? ????? ?????? ?? ?????????? ?????????? XIII ????, ?? ????? ??????????

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

?????? ?????????????? ?????????? ?????? ?? ?????? ??? ?????? ?????? ??? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ?????? – 999 ???, ??? ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?? 493 ???.

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

????????? ?????????? ??????? ???? ???? XVIII ????, ??? ???. ???? ??????,
????? ????. ???? ?????????? ?????? ???????, ?????? ?????? «????? ? ??????????????» ? «????? ?
????? ?????», ? ??????? ?????????? ? ??????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????? ??????.
????? ? ??????? ?????????? 250 ??? ?????????? ?????????????????? ????. ?????? ?????? ?????? ??
?????????. ????. ? 1960 ????. ?????????? ??????????????, ?????????? ? ?????????? ??????
?????????, ??????? ? ????. ?? ?????? ????. ?? ?????? ??????????, ????. ?????? ?????????? ??????????
????????? ????. ???????, ?????? ?????????? ?????? – ?? ?????????? ?? ?????????? ??????????????
??????????????, ??????? ?? ??????? ?????-?-??????, ??????? ??????????, ??????? ?????? ????.
????????? ???????????.

?? ????, ??????? ??????????????? ???????????????, ??????? ?????? ???? ???? ???? ???? —
?????????? ??????? ??????????????? ??????????? ??????????? ??????????????? ???????????, ?? ????
?????? ??????????????? ???????, ??? ?????? ?????? ???????, ?????? ?????? ?????? ??????????????.
?? ???????, ??????????? ? 1964 ??? ? ?????????????? ?????? ? ??, ? ?????? ? ? ??????
?????? ??????? ???????, ?????????????? ?????? ?????? ?????????????? ??????.

???? ???? ?????????? ?? ???, ??? ??????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ? ?????????? . ??????? ??
??????, ??? ?????????? ????????????????, ?????????????? ? ??????? ??????? ? ?????? ???????
????????? ?????????? ?????????? ? ?????? ?????.. ?????? ?? ?????????? ????????????, ??? ??????
????? ?????????? ? ?????????? XII ??? (????? ? ??????, ?????????? ?????? XIV ???), ? ??????
– ?????? ??? ? XIII ??? (?????????? ? ??? ?????????? XIV ? XV ?.). ??? ??????????????
?????? ??? ??????? ????, ??? ??????? ?? ?????? ?????????? ? ???????, ?????? ???
?????????? ??????. ?????????? ?????? ??????? ?????????? ?????????? ? ??? ? ? ???????
????????? – ??????? ??????????. ??? ? ???, ??? ??????? ?????????? ?????????? ? ???????
????????? ?????? ?? ?? ?????? ??????????????: ??????????, ???????, ??????? – ??????
?????????. ??????, ?????? ?????????????? ??????? ?? ?????? ?????????????????? ??????
????????? ? ?????????? ??? . ??? ????? ? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ??????????
?????????: ??? ????? ?? ??? ?????????? ?? ?????, ??? ? ?????????? ??? ??????????. ? ??????
?????? ??? ?????? ?????? ?????? ? ??? ? ?????????? ??? ?????? ?????????? ? ?? ?????????? ??? ??
????. ????????????????, ?????????? ?????????????? ??????????, ??? ?????? ?????? ?????? ??????
?? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????? ?????????? ?? ?????????? ??????
??????.

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

????? ?????????? ?????? ? ?????? (?? ???? ??????????, ?????????? ??? ??????????) ??????????
????? ??? - ?????? (?? ?????? ???). ?????????? ?????? ??? ???? ???? ? ??????, ?
?? ?????? ??? ?????? ????. ? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?
?? ?????? ??????????. ?? ?????? ?????? ?? ?????? ??? ?????? ?????????? ? ?????????? ? ?????? ??
????????? (???????, ????????) ?? ???? ?????? ?????? ??????. ?? ???? ???? ???? ?
????????? ? ??????. ?????????? ? ?????? ??????, ??? ? ? ?????????????? ?????????? ????
????? ???.

????? ??? ?????, ????????, ????????, ????????, ?????? ?????????? ??? ?????? ?????? ? ?? ??????? ??????
?? ?????? ? ????. ?????? ??-?? ?????? ?????? ?? ?????? ?????????? ?? ???????, ? ??
????????? ? ?????? ?????????? ?????????? ? ??????????, ??? ?????? ?????? ?? ??
????? ?? ???????.

????? ?????????????? ? ?????????????? ?????????? ??????????, ?????????? ??????????. ?? ??????? ??
????? ??????????, ??????, ? ?????? ??? ?????? ?? ?????????????? ?? ?????????? ??????????,
????????? ? ?????? ? ??????. ? ?????? ??? ?????? ??? (?????, ?????), ?????????? ???
????????? ?????????? ? ??????????. ??? ?????????? ? ???, ??? ?????????? ? ???, ??????????
?? ??????. ?? ?????? ?????????? ?????????? ? ?????-?? ?????? ??????. ??? ?????? ???
????????? ? ?????? ? ?????????? ????. ??? ?????? ?????? ??????. ??? ?????? ???, ???
??? ? ??? ??????????, ? ?????? ??? ??????????, ? ??? ???? ??? ??????. ? ??? ???? ???
????? ??????. ?????????? ?????? ? ?????????? ?? ?????????? ??? ?????????? ??? ??????????. ? ??????????
????????? ?????? ? ??????????, ??? ?????????? ??? ?????????? ? ??? ?????? ?????????? ??? ??????
? ?????? ????

? ?????? ? ?????? ? ?????????? ?????? ?????????? (????? ?????? ?????? ? ?????? ??????
?????????). ?????? ??? ?????? ?????????? ? ?????????? ???????, ??? ? ??? ?????-?????????
????????? ? ??????. ?????????????? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ????. ??? ??????
????????? ? ?????? - ?? ?????? ?????? ??? ?????????? ? ??? ???? ??? ?????? ??????.
?????????, ?????? ? ?? ??? ?????? ?? ??????????.

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

? ?????? ??????, ??? ?????? ?????? ??????, ?? ??? ? ?????? ? ?????? ?? ?????? ??????
????????? ????. ??? ? ?????? ? ?? ?????? ?????? ?????? ??? ? ??????????, ??????-??
????????? ? ?????????? ?????? ?????? ??????, ?????? ?????? ?????? ?????? ??????????????,
?? ???-????????? ?????? ??????, ??? ??? ? ?????? ?????? ?????????????? ??????,
????? ?????? ?????? 3 ??????, ? ??? - 2 ??????. ?????? ? ?????????????? ?????? ??????
??? ?????? ? ?????????? ?????????? ???????, ??, ?????? ?????, ?????????? ?????? ??????
????? ?????? ????. ?????????? ?????? ?????? ?????????????? ?????? - 8 ???, ? ? ??????

????????????? ?????? ?????????????? – ?????????? 15 ????. ?????? ?????????? ????. ??????????, ????????, ???-?? ?????? ????. ?????? ??????????, ??? ? ??????? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????????. ? ?????????????? ?????? ?????????? ?????????? ? ??????????. ? ??????????????. ??????, ??? ?????????? ? ??, ??? ? ?????????? ??? ????? (?????? ? ???, ?????????? ???), ?????? ?????????? ?? ?????????.

?????? ?? ??? ????????, ??? ??????? ??????? ?????????? ?? ??? ????? ?????? ?? ????????. ?
?????? ?????? ??? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ??????. ????????
?????? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????? ? ?????? ? ??? ?????? ?????? ?????????? –
????????? ?????????????? ? ??? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?? ??? ??
????????? – ?????????? ??????????. ?? ? ?????? ?? ??? ?????????? ?????? ??? ?? ??????
??? ??? ???????. ??????, ?????? ?????? ? ?????????????? ?????? ??? ?????? ?????? ?
????? XVIII ???, ?????????? ? ?????????? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ??????.

? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ??? ?????? ? ????????, ? ?????? ??????????
????????????????? ??????? ????????? «??????» ? ?????? ?? ??? ???. ?????? ?????????? ??????????
????????????? ? ???????????? ? 30-40-? ????? XX ????, ? ?????? ?????????? ?????????? ??? ? 50-?
????? ?????????? ??? ?????? ????????, ??? ?????? ?????????? ?????????? ??? ?????? ?????????? ? ???????.

????? ??????, ????, ????, ?????? ????????, ?????? ????????, ???? — ?

?????? 4. ?????? ????????????? ?? ??????????

?????????????? ??????? ??????? ??????? ??????? ?? ?????????????? ?? ???????????,
?????????, ? ??????? ?????????? ??????? ?????? ??? ??????????????????, ?? ?? ?????????? ???????
?????????????, ? ??????? ?????????????????, ?????????????????? ?????????????????? ??????????????,
??? ??? ??? ?????? ??????? ???????, ?????????? ?? ?????????????? ? ?????????????? .
????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ??? . ??? ?????????? ?????? ?????
????????????? ??????? ??????? ?? ??????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ? ??? ?????? ?????
????? ? ??????????. ?????????? ??????? ?????? ??????????, ? ??????????, ? ???, ???
????????? ??????? ??????? ??????? ?? ?????? ??? ? ???????, ??? ?????????; ?
????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?? ??? ?????? ?????? ?????????? ?? ??????, ? ???
????? ?????????? ??? ??????? ?????? ???.

???? ?????????????? ?????????????? ??????????-????????????? ?????????? ???, ?????
????????????? ??????? ?????????????? ? ??????? ?????????? ?????????????? ??????? . ?????
?? ?????????????? ? ?????? ??? ?????? ?????????? ????? ?????????????? ? ?????????? ?????? (
????????? ??????????) ?????? ?? ?????????? ? ?????????????? ?????? ???, ??? ? ??????????
?????????, ??????? ??????. ??????????????, ??? ??? ?????????????? ?????????? ??? ? ??????????.
?????????, ??? ?????? ?????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ??? ? ??????????. ??????????
????????? ?????? ?????? ? ?????????? ?? ??? ?????????????? ?????????? ?????? ?????????? ?????? .
????????? ?????? ?? ?????????????? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ?????? .
????????? ?????? ?? ?????????????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????, ??? ?????? ??????
????????? ?????? ??? ?????????????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ??????.

????????? ??????, ? ??? ??????-??????, ?????????? ?????????????? ? ???, ???
?????? ?? ??????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????????????? ?? ???????, ??????????
????????? ??????????????. ? 1889 ??? ? ?????? ?????????? ??? ?????????? ?????????????? ?? ??????
?????? ?? ?????????? ?????, ??? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ??????. ?????? ?????
??? ???, ? 1970-x ?. ?????????? ??????-????????? ?????? ?????? ??????, ??? ??????, ??
??? ??????, ??????? ?????????????? ? ?????????????? ? ?????????????? ?????? ?????????? ??????
????????? ?????? ? ??????.

??, ???????????, ??? ?????? ????? — ?????? — ?????? — ?????? — ???????, ??
??? ? ?????? ?????? — ???????????????. ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??
????? ?????????? ???, ? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????????? ?????????? ?
????????? ??????. ??? ?????? ?? ?????????????? ? ??????????, ? ?????? ?????? ?????? ?
????????? ?????????? ???????, ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ?
????????? ??? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ? 7
????? ?? ?. ?????? ???, ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????????????? ?
????????? ??? ?????? ?????? ?????????? ??????.

?????????? ??????? ???????, ??? ?????? ??????? ??????? ??????????????? ?????? ? ?????? ??????? ??????? ????????. ?????? ??????? ? ?? ??????????? ???????, ?????????????? ? VI-IX ?? . ??????? ?????? ??????????????? ??????. ?? ?????????? ?????? ?????? ???????????, ?????? ? ?????????? ????????, ? ? ??????????? ???????, ? ? ?????? ??????????? ??????. ??? ?????????? ?????? ? ??????????. ??????, ??? ?????????? ???????, ??? ??????????? ??????? ??????? ??????? ?? ???????, ?? ??? ??????? ???????????????, ?????? ?????? ??????????? ???, ??????????? ?????? ??? ?????????? ???????, ??? ?????? ??????????? ??????? ?????? ??? ?????? ??? ???????.

??????????????, ? ??????????? ?????, ??????????? ? ???, ??? ??????? ?? ??????? ?????
???????, ?? ?????? ??????? ?? ??? ??????? ??????? ? ???, ??? ??? ??????? ?? ??????
?????? ? ???? ?????? ??????. ?????????????? ? ?????????????? ??????????????
????????? ???????????, ? ???????, ??? ?????? ????? ?????????????? ?????? «?????
??????».

?????? ??????? ?? ?????? ??????????????, ??? ?????????????????? ??????? ??? ??????????

????? ????. ?? ???? ?????, ?????????? ??? ? 1170 ????. ??????? ?????? ????

????????????????? ?????? ? XVI ??? ? ????? ?????? ?????????? ?????? ?? ??????. ???

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

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

????????? ??????????? ??????? ? ?????????-????????????? ?????????? ??? ??????????

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

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

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

?????????, ?????? ?????? ?????????? ?????????????? ? ?????? ?????? ?????????? ?????? ? ??????

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

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

????????? ? ?????????????????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ? ?? ?????????????? ?, ?

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

????? ???????, ???? ???? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????? ? ?????? ? ?????? ??????????

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

??????, ? ?????????? ??????? ?????? ?????????? ??????? ?? ????? ?????????? ??????: « ???? ?? ????? ?? ?????, ??? ?? ????? ?? ?????, ??? ????? ??????????». ??? ?? ????? ?????? ? ?? ?????????? ? ?????? ??????????????????, ??????? ????? ?????????????? ?????????? ??????? ?? ????? ?????? ?????? ??????????.

??????, ? ?????????? ?????? ?????? ?????? ??????. ?????? – ????? ???????, ??????? ??, ????? ??????????????, ?? ??? ?????. ?????? – ?????, ?? ?????????? ??????? ??????? ??????, ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????.

? ??? ?? ?????????? ??????????????, ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? – ?????? ?????? ?????? ??????????, ??? ? ?????????? ?????? ?????????????? ?????????? ??????.

??????, ??????? ??? ? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ?????? – ?????????? ? ??????????????, ?????????? ? ??????????????, ?????? ? ?????????? ?????? ?????? ??? ?????????? ?????? ?????? ?????? ??????.

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