

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

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

Ù•Ø±Ø³ØªÙ†Ø¬Ù‡:

ØSØ±Ø³ØSÙ„ Ø·Ø·Ù‡ Ø·Ø± ØªØSØ±ÙŒØ®: ?? ??????? ?? - ??;??

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

????? ?????? ????????. ?? ???. ???. ?? ?????? ?????? ???. ?? ???. ?? 9 ?????? ?????? ?? ?????? ?? ??????

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

????? ????? ???? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? (?????) ??? ?????
????? ?? ??? ?????? ?????? ?? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ????
????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? 12 ??? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????
?? ?????? ??? ???

** 2222222 222222 22 222222 22 22222 222222?

???? ?????? ??????? ??????? ????? ?? ?????? ????? ?????? ?? ?????? ????. ??? ?????? ?????? ?? ??? '?????????
????' ????? ?? ?????????? ????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ????? ??
???? ??????? ?? ?????? ?? ?????? ??????. ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ??? ?????
?????? ?????? ???.

????????? ???? ??????? ?????? ?? ???? ?????? ?? ???? ?????? ??????? '???????' ??????? ??
????? ?? ???? 1765 ?????? (1144 ????????) ??????? ?????? ?? ???? ?????? ?????? ????.

????????? ??????? ??????? ???? ?? ?? ???? ?????? ?????? ?????? ??? ?? ??? ?????? ?? ?? 1335 ???
'????????? ?????? ??????? ?????? ?????? ????' (?) (?. ?. ?. ?. ??) ?? ??? '?????? ??????' ???
????????? ?????? ??????? ?????? ?? ?? ???? ??????? ?????? ??? ?? ??? 1352 ??????? ? ????????
?? ??????? ??? ?? ???

????????? ?????????? ?????? ?????? ??????? ?? ??? 1373 ??????? ?? ? ?????? ?? ?????? ??????? ?? ?
????????? ??? ?????? ?? ?????? ?????????? ?????? ??????? ?????? ?????? ?????? ?? ??? ?????.

????? ??? ???? ?????? ??? ?????????? ??? ???? ???? ? '????????? ???' ???? ?????? ?????? ??? ?? ???? ??

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

??? ????? ?????? ?? ??? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ?????? ??? ??? 1377 ?? ??? ??.

'????? ?????' ??? ???. ?? ??????? ?????? ?????? ?? ?? 72 ????. ??? ?? ?? 1382 ?? ??????? ??????
????? ?? ???. ?? ?????? ???. ?? ?????? ?? ??.

?? ?? ?? 1387 ?? ?? ?????? ???????? ?? ?? ?????? ?? ?? ?????? ?? ?? ?????? ?? ?? ?????? ?? ?? ?????? ?? ?? ??????

????? ?????? ??? ???? ?????? ??????? '???????' ???????? ??? ? ?? ???????? ???????? ?????? ?? ??? ??????

????????? ???? ?????? ?????? ??? ???? ?? ???? 1388 ?????? ?? ? ?????? ?? ??? 63 ??? ?????? ?? ?
????? ?????? ?????? ????.

?????? ?????? ?? ?? ?? 1390 ?? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? '??????
????? ??????' ?? ?? ?????? ?? ??????? ?? ?? ?????????? ?? ?? ?????????? ?? ??.

????? ??? ???? ????? ??????? ?? ??? 1393 ??? ??? ????? ?????? ????? ?????? ??? ??? ???????
????? ??? ??? ?????? ??????? ?????? ?????? ?? ??? ?????? ??? ??? ???.

'????????? ?????' ??? ?????? ??? ? ?? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ?? ??? ?????? ?????? ?? ???
????? ?????? ??????? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ??? ?????? ? ??? ?????? ?????? ?????? 1390 ????????
????????? ?? ?????? ???.

?? ??? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ?????? ??? ?? ?? ??? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ??? ??
?? 9 ?????? ?? ??? ?????? ??? ?????? ?????.

????? ?? ?? ??? 1383 ?? ??? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ??? ?? ??? ?????? ??? ?????? ?? ??? ?????? ??
????? ?? ?? ??? 48 ??? ?????? ?? ?????? ?????? ??? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ??? ?????? ?? ??? ??????
?? ???.

?? ??? ?????? ?? ?????? ??? ??????? ?????? ??? ?????? ?????? ??? ?? ??? ?????? ??? 1378 ?? 1382 ??
????? ?????? ??? ?? ??? ?????? ??? ?? ??? ?????? ??? ?? ??? ?????? ??? ?? ??? ?????? ??? ?? ??? ?????? ??? ?? ??? ??????
?? ??? ?????? ??? ?? ??? ?????? ??? ?? ??? ?????? ??? ?? ??? ?????? ??? ?? ?????? ??? ?? ??? ?????? ??? ?? ??? ??????
?? ??? ??????? ??? ?? ??? ?????? ???.

?? ????: ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ?? ??? ?????? ??? ?????? ??? ?? ???.

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

** ?????? ?? ?? ?????? ?????? ??? ?????? ???.

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

?? ??? ?????? ??????? ??????? ?? ??? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ? ??? ?????? ?????? ??? ?? ??? ??????
?????? ?? ??? 22 ??? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ? ?????? ?????? ??? ?????? ??? ?? ??? ?????? ??? ?? ??? ??????
?????.

????? ?????? ?????? ?? ??? ?????? ?????? ?????? ? ??? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ??
?????? 200 ??? ?????? ?????? ??? ?? ???.

????? ? ??? ?????? ??????? ?? ??? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ??
????? ?? ?????? ??? ?? ??? ?????? ????. ?? ??? ?????? ??? ?????? '????????? ?????? ?????? ?????? ??? ??
????? ? ?? ???' ?????? ?????? ??? ?????? ??? ?? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ??
????? ??? ?? ???.

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

?? ?? ?????? ?????? ??? ?????? ?? ??? ?????? ??? ?????? ??? ?? ??? ?????? ?????? ??? ?????? ??? ?? ??? ?????? ???
????? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ?????? ??? ?????? ??? ?????? '???????' ??? ?? ??? ???.

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

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

????????? ??????? ???? '???' ?????? ?????? ?????? ?? ???.
?????? ???: ?? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?? ???. ???.
????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?? ??.

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

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

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

?? ??? ?????? ??????? ??? ?????? ?? ?????? ??? ?????? ??? (????????? ? ?? ??????) ?? ??
????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ??? ?????? ?? ?????? ?? ??????
????? ?? ???.

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

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

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

????? ??? ?? ??????? ??????? 11 ???? ?? ??? ?????? ?? ?????? ??? ?????? ?? ?? ??? ?????? ?? ??? ?? ???
18 ???? ?? ??? ?????? ??????? ?? ?????? ?? ????.

?????? ??? 30 ???? ?? ??? ?????? ?? ?????? ?? ????. ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ????
?? ???? ??? ?? ?????? ?? 60 ???? ?? ??? ?????? ??? ?? (12.4 ???? ?? 20.7 ???? ???? ???? ????
?????) ???? ?? ???.

?? ??? ?????? 15 ???? ?? ??? ?????? ?? ?????? ??? ?????? ?? ??? ?????? ?? ??? ?????? ?? ??? ?????? ?? ???
????? ???? ?? 25 ???? ?????? ????. ?????????? ?????? ??? ?????? ?? ??? ?????? ?????? ?????? ????.
?? ??? ?????? ????.

?????? ?? ??? 1383 ?? ?? ?????? ?????? ?? 9 ?????? ?????? ?? ??? ?????? ?? ??? ?????? ?? ??? ?????? ?? ???
????? ?? ??? ?????? ?????? ?? ??? ?????? ?????? ?? ??? ?????? ?? ?. ?????? ?? ??? ?????? ?? ??? ??????
????? ?????? ?? ??? ?????? ?? ??? ?????? ?? ??? ?????? ?? ??? ?????? ?? ??? ?????? ?? ??? ??????
????? ?????? ?? ??? ?????? ?? ??? ?????? ?? ??? ?????? ?? ???.

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

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

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