

# ?????? 9 ??? ?????????????? ?????????? ? ???????

????? ?? : \$0

9 ??? / 8 ????

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

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

????????? ?????????????? ? ?????? 9-????????? ?????????????? ?????????? ? ??????, ?????????????? ? ?????????? ????  
????????? ??????. ? ?????? ?????????? ????, ?????, ????? ? ???????, ? ? ??? ????? ?????????????? ??????????????  
????????????? ?????? ? ?????????? ?????????? ?????????????????????????.

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

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

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

????????????? ??? ?????? ?????? ? ?????????????? ? ?????????? ?? ??????, ?????? ?????????? ??? ?  
????????????? ?????????? ?? ??????. ?????????????? ? ???????, ?????????? ? ?????????? ?????????? ??????? ??  
????? ??? ?????????? ?????????? ??????. ?????????? ??? ?????? ?????????? ?????????? ? ?????? ??????????  
????? ? ?????????? ??? ?????????????, ?????? ?????????? ?? ??? ?????.. ?? ?????????? ??? ???????????,  
????????????? ?????????????? ??? ? ?????? ??? ???????!

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

?????, ?????????? ? ???????  
???? ?????????? ? ?????? ? ?????? 3 ?????? ? ??????? ? ??????????  
????????? ? ?????? 3 ?????? ? ???? ?????? ???? ?????? ??????????  
????????? ? ?????? 2 ?????? ? ???? ?????? ?????? ???? ?????? ??????????  
????? ? ?????????? ??? ? ?????? ? ?????? ? ?????? ???? ?????? ????  
????? ?????????? ??/?? ?????????? ? ?????? ? ???? ?????????? ?????? ?????? ??????????  
?? ?????? ?????? ? ?????? ? ???? ?????? ???? ?????? ? ???? ?????? ? ???? ?????? ?????? ??????  
????????? ?????? ? ?????? ? ???? ?????? ???? ?????? ???? ??????  
????????? ? ??????, ?????? ???? ?????? ???? ?????? ???? ??????  
????????? ? ???? ?????? ? ???? ?????? ???? ?????? ???? ??????  
????? (????? ? ??? ?????? ?????????? ???????).

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

???????????

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

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

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

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

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

???????

## ????? 1: ?????????? ? ????, ?????????? ? ????

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

? ?????? ? ?????? ??? ????? ?????? ?????????????? ??????. ?????? ??? ?????????????? ?????????? ?  
????????????? ?????? 9-????????? ?????????? ??? ?????, ????? ?????????, ??? ??? ???? ?????. ?  
?????? ?? ?????? ?????????? ? ?????.

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

## ????? 2: ?????????? ??? ? ?????????? ??????

????? ??????? ?????? ??? ?????????? ? ?????????????? ??? ?? ?????????? ?????????????????? ??????. ??? ???  
????????? ? ?????????? ? ?????????? ????. ?????? ?? ????, ?? ?????? ?????????? ????, ?????????? ??????????????  
????????? ???????, ?????????? ?? 3,2 ?????????? ?????????? ??????. ?? ?????? ?????? ?????????? ?????????,  
????? ??????, ? ??????? ???????, ???????, ?? ?? ????? ??????????????. ?????? ? ?????? ?????? ?????????? ???  
????????? ???????, ??? ?????????? ???????, ??? ?????? ?????????????? ??? ?????? ?????? ?????? ??????  
????????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????  
????????????? ?????, ??????? ?????? ????? ?????????????? ?? ??? ???? ?????, ?????????? ?? ?????? ?????? ??????  
????????? ??? ?????? ?????? ? ??????????.

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

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

?????? ??????: ?????? ? ????

## ????? 3: ?????? ? ????, ?????????? ?? ????

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

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

????? ??????? ???, ?? ??????? ??????? ?? ?????? ?? ?????? ??????. ??????????? ????  
????????? (????? 305 ? 30 ?? .?. ?. .), ??? ??????? ?????? ?????, ??? ?? ?????????? ?????????? ??????  
?? ??????? ?????? ?????????? ?????????? ? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ??????  
????????????? ??????, ??????, ??? ???????, ??? ?????? ?? ????? ?????????? ?????????? ??????  
?????????, ?????????? ? ??? ?? ?????? ?? ?????.

?????? ??????: ??????, ??? ? ????

## ???? 4: ????? ??? ??? ???? ? ????

? ? ?????? ?? ? ?????????????? ?????? ? ?????? ? ?????? ? ?????????? ?????? ???-????? ?  
?? ??????. ??? ?????????? ?????, ?????????? ??? "????????? ??????????" ? ?????????? ? ?????? ??????????  
????????? ??????, ??? ?????????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? XVIII ?????? ?????? ?????? II ? ??????  
?????????. ????? ?????????? ?????????? ? ?????? ??? ???, ?????????? ?????? ? ?????? ?????-????? ?????????? (?????)  
? ???-????????? ??????. ?????? ?????????? ??? ? ?????? ?????? ?????, ?? ?????????? ? ??? - ??? ?????? ??????  
????????????? ??? ? ??????. ?????? ?????? ?? ?????????? ?????? ??????, ?? ?????????? ??? ? ?????? ??????????  
??????.

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

## ???? 5: ?????????? ?? ?????????? ?????? ??????

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

?????? ??????: ??????, ??? ? ????

## ???? 6: ?????????? ?? ?????????? ?????? ??????

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

?????? ? ??????? ???, ??? ?????????? ?? ???????, ?????????? ?? ??????"?? ??????".

?????????? ??????: ??????, ???, ???

## ???? 7: ????????????????? ?????? ?? ?????????? ? ???????

? ??? ??? ?????? ??????? ???, ??? ??? ?????????????????, ??? ?? ??????? ?? ??????? ?????? ???  
????????? ? ??????? ? ?????????????? ?????? ?????? ??????. ??? ??? ?????? ?????????! ?????? ? ???  
???? ?????????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????, ???????, ?????????????? ?????????? ? ?????????? ?  
???????. ? ?????, ?????????? ??????, ?????????? ??? ?? ?????? ? ??? ?????? ??? ?????????? ? ??????????  
?????, ??? ??? ????? ??????? ?????? ????. ??? ?? ?????????? ?? ??????? ???????.

?????? ??????: ??????, ??? ? ???

## ???? 8: ?????????? ? ???-???-?????, ?????????? ??? ? ???

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

?????? ??????: ??????, ???

## ???? 9: ?????????????? ????

????????? ?????? ?????? ? ??????, ?? ?????????? ? ??????, ????? ?????? ?? ??? ? ??? ??????. ??? ?  
????? ?????????????? ?????? ?????? ? ??????, ?????? 9-????? ?????????? ?????? ? ??????, ??  
??????, ??? ?????????!

????????? ????: ??????