



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

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

??? ??????  
????? ?????????? ?????? ?????? ????????? 1 ??? ?????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?? ?????????  
1/2 ?????? ?????? ?? ?????????? ??????  
??? 1/4 ?????? ??????  
1 ?????? ?????? ?? ?????? ??? ??????????  
????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?? ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ?? ??????????  
?????????????. ?????? ?????? ?? ?? ?????? ?? ??????. ??? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ??  
?????. ?????????? ?? ?????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?????????????? ??????????.  
????????? ?????? ?????????? ?????????????????????? ?????????? ?????? ?????? ?? (?? ?????????? ??????) ?????????? ??????????  
????????? ?????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?? ?? ?????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????????? ??????????????  
????????????? ?????? ?? ?????? ?? ??????????.

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

?????? ?????????? ?? ?????????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ??????. ?????????? ?????????? ??????  
????????? ?? ?????????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ??????????. ?????????? ?????? ?????? ??????????  
?????????????. ?? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????? ?????????? ??????????????. ?? ?????? ?? ?????? ?? ??????????????  
????????? ?? ??????????. ?? ?? ?? ?? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????????? ?????? ?? ??????????  
?? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????????????? ?? ??????????. ?? ?? ??????  
?? ?????????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ??????????.  
????? ?????????? ?????????? ?????????????????????? ?????????? ?????? ??????  
??? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ??????. ??????  
????? ?? ?????? ?????? (?????? ?????????? ?????????? ?? ?????? ?????? ?????? ??????)? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ???  
????????? (????????? ?????????? ?????????? ?? ?????) ?? ?? ?? ?????? ?????? ??????. ?? ?? ?? ?????????? ??????????  
?????????????. ?????? ?????? ?????? ?????? ??????????. ?????????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????????? ?? ?????????? ??????  
20 ?????? ?????????? ?????????? ??????????

=====