

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

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

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

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

=====