

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

Posted by afnan33 - 2017/03/18 13:20

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

?????? ?????? ??????? ??????? ??????? ?????? ??????? ??? ?????? ?? ????????: ??? ???
?????? ??????? ????????????? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ??????. ?? ?????? ??????????
?????????. ?????? ??? ?????????? ?? ?????? ?????? ??? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ??? ??.
????? ??????? ?????? ???????
????????? ?????? ?? ?????? ?????? ??????. ?????? ?????? ??? ?????? ?? ?????????? ?????????? ??????? ???????
?????? ?????? ?????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????? ??????. ?????? ?? ?????? ?????????? ??????? ??
?????????. ?? ?????? ?????????? ??????????. ?????? ?????? ??????????. ??????: ?????? ?? ??????? ?????????? ??
????????? ?????????? ?? ?????????? ?? ??????? ?? ?????? ?? 1/3 ??? ?? ?????????? ??? ??????? ??????? ??? 1
?????? ?? ??????. ?????? ??? ?????????? ?????????? ?? ?????? ?????? ???????.
????? ??????? ?????? ??????????
?????? ??? ??????

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

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

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

1/4 ??? ??????

1/8 ??? ???

8 ?????? ?????? ??? ??????????

????? 1/2 ???

???

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

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

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

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

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

=====