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

Posted by afnaan - 2017/07/31 19:22

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

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

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

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

??? ????????? ??????? ??? ??? ???????? ????? ??????? ???????? ??????????. ????? ????
??????? ????? ????? ?? ?????. ????? ?? ???? ?????? ????? ??? ???????? ??? ??? ?? ??
???????? ?????????. ???? ??? ??????? ?? ???? ?? ???????. ?????? ?? ???????? ????? ????????
????????? ????? ????? ?? ?????? ?? ???? ????. ?? ??? ?????? ?? ???? ??? ??? ??? ???????
??????? - ????? ???? ??????? ?????? ???????? ???? ???? ??????. ????? ????? ????? ???
??????? ??????? ???? ??? ??? ??????? ??????? ?? ???????. ????? ?????? ???? ????? ?? ??????
????? ??????? ??? ?????? ??????? ??????. ???? ???? ???? ?????? ????? ??? ???? ?????.
???? ?????? ????? ??????????
??????? ????? / ?? ????
????????? ?????: ???????? ???????
???? ?????? ????? ???? ???????? ?? ???? ?????? ?????? ??????? ???????? ??? ?? ???? ????
???? ?? ???? ????? ?? ?? ???? ?? ?????. ??????? ???? ???? ?????? ????? ?????? ??? ??????
?????? ???? ????????? ?? ?????.
???? ?????? ??????? ????????????? ???? ???? ?????? ??? ???? ?????? ???????? ??????
????????? ???????? ???? ?????. ????? ????? ????? ?? ????? ????. ???? ?? ???? ??? ??? ???? ??
??? ?????. ??? ??? ???? ?????? ??? ??????? ???? ???? ??? ?????:
???? ?????? ??????? ?????? ????? ??? ????
1/4 ??? ?????
1/8 ??? ???
8 ?????? ????? ??? ???????
???? 1/2 ???
???
???? ????? ?????? ??? ???. ???? ??? ??????? ??????? ???. ????? ??? ???? ?????. ?? ?? ????? ??
???? ?????? ????? ???? ?? ????? ??? ???? ?????. ????? ?? ??????? ???? ???? ????????? ???

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

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

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

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

==========