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

Posted by afnaan - 2017/11/23 13:29

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

?????? ????? ?????? ??????? ??????? ???? ?????? ??? ?????? ?? ???? ?? ???????: ??? ???
?????? ??????? ?????????? ???????? ?????? ????? ????????? ?????. ?? ????? ????????
???????. ???? ??? ??????? ?? ???? ???? ??? ?? ???? ?? ???? ?? ???? ??? ??.
???? ?????? ????? ???????

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

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

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

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

????? ?????? ?? ???????? ?????? ????????
???? ?????? ????? ????????????? ??????: ???? '?

????? ??? ?????? ??????
??? ????? ???? ????? ?????? ?? ???? ?? ???? ????? ??? ??? ??? ????. ????? ??? ??? ???????
???????? ???? ????????? ?? ?? ????? ?? ????? ????? ?? ?? ???? ?? ?????.
???? ?????? ????? ?????????
???? ???? ???? ????? ????? ???? ???? ?????? ?? ??????? ???? ????? ?? ?? ????? ??? ????
??????? ??????? ?? ???? ?????? ????? ???? ????? ??????.
???? ?????? ????? ???????
???? ?????? ????? ?????? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ???? ??????? ?????? ???? ???????
?????? ?? ???? ??? ???????? ?? ???????.
??? ????? ?? ?????????? ???? ???? ??? ?? ??????. ???????? ??? ???? ?? ??? ??? ????? ??????
??????!
????? ???? ????????? ????????? ????????? ??????? ????????? ?????? ??? ?? ???????? ??????.

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

?? ??? ?? ?? ????? ??????? ??? ?????? ??????? ?????? ???? ???? 16 ?? ?????? ?????? ??????
?????. ??? ????? ??? ??????? ??? ??????? ??????? ???? ?????? ????. ??? ????? ??????? ???
????? ??????? ??? ?? ???? ????? ??? ?????? ????? ?? ??????? ?? ??????? ???? ??????? ??????
?????? ????. ??? ???? ??? ?????? ??????? ?? ???? (?? ??? ??????? ??? ??? ??????? ???? ????
?? ???? ?????)? ???? ???? ????? ???????? ?????????.
???? ?????? ????? ???????1. ?????
?????
?? ???? ???: ????? ????? ?????? ??????? ????? ???? (???? ????? ??????? ????? ???? ?? ????
?????? ???????).
???? ?????? ????? ?????? ????? ?????????? ???: ????? ?? ?? ???? ?? ??? ?????.
???? ?????? ????? ?????? ?????
??? ????????: ????? ?? ?????? ????? ?? ??? ???????? ??? ??? ???????? ?? ?????? ?? ???????
?? ????????. ???? ????? ???? ?????? ????? ???? (??????? ??? ???????? ??? ????????? ??
?????? ?????? ???? ???????).

2. ?? ??????
?? ???? ????: ???? ???????? ??? ?? ??? ????? ?? ??? ???? ?????? ???? ???? ?? ???? ??? ?????
?? ????? ??????.
???? ?????? ??????? ???????????? ???: ?? ???? ?????? ????? ?? ???? ????? ??????? ????
????? ???????? ??????? ?? ???????? ???????? ?????? ???????? ???????? ?????? ???? ??
??????. ?? ?????? ??? ?? ?????? ?? ????? ??? ???? ?? ????? ?? ???? ???? ??? ????? ??? ????
???? ????? ????? ?????? ???????? ????????? ?????????? ???? ?????. ????? ??? ???????? ??
??????? ???? ?? ?????? ?? ????? ?????? ?? ????? ??????? ??? ???? ???? ?? ???? ?????? ??
?????? ????????? ????????? ?? ??????.

????? ?????: ?? ?????? ?? ???? ??????? ??? ????? ???? ??? ????? ??????. ????? ???? ??????
????? ??????? ?? ??????? ???? ????? ??????. ?? ??? ???????? ???? ????? ???? ??? ?? ???
?????? ????? ???? ??? ??? ???? ?????? ??? ?? ??.
?????? ????? ?????? ????
3. ??????
?? ???? ????: ????????. ?????? ?????? ?? ?????? ???? ????? ?? ?????? ?????? ?? ???? ???????
????????? ??????? ??????? ?? ??????? ???? ?? ???? ?? ??? ????.
???? ?????? ??? ??????
?????? ???: ??? ???????? ??????? ????? ??????? ???????? ??????? ?????? ?? ????????
????????. ?????? ?? ????? ?????? ????????? ??? ????? ?? ?? ??? ????? ?????? ?? ???????
???????? ?? ????? ?? ???? ??? ??? ??????? ??? ??????.

==========