

????: ?? ?????? ?????? ? ??? ?????? ? ??? ?????? ?? ??? ??????

???

Ù•Ø±Ø³ØªÙ†Ø¬Ù‡:

$\emptyset \neq \emptyset^3 \neq \emptyset$, $\emptyset \neq \emptyset \neq \emptyset \neq \emptyset^3 \neq \emptyset$: ?? ??????? ?? - ??;??

????????? ????: ???? ?????? ????? ??????? ?? ???? ?????? ?????? ?????? ?? ???? ?? ???? ?????? ???
???? ?? ??? ????? ??????? ?????? ????: ?????? ?? ?????? ?????? ?? ??? ?????? ?? ??? ?????? ?? ???
???,

????????? ?????? ?? ?????? ??? ? ?????????? ?????? ??????? ?? ?????? ?????? ?????? ? ?????: ???
?????? ?? ?????? ?? ?? ?? ?????? ??? ?????? ?????? ??? ?? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ??? ?????? ???
?? ?? ?????? ??????? ?? ?? ?????? ??? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ???

???? ?????? ??? ??????? ?????? ?????? ??? ???? ?????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ???????
????? ?? ?????????? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?? ?????? ??
???: ?? ?????? ?? ??? ?????? ?? ??????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ??
????????????? ??? ?? ??????

???? ?????? ??? ?????????? ?? ??????? ???? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ? ???: ??????
?? ??? ?? ?? 37 ??? ?? ??? ?????? ?????? ?? ?????? ??? ???? ?????? ??? ???? ?????? ?????? ???? ?????? ??? ??????
?? ?? ?? ??? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ??? ???? ?????? ??????????? ? ??? ?????? ?????????? ?? ??? ???? ?????? 2
???? ??? ?????? ?? ?? ??? ?????? ??? ??????????.
???? ?????? ??? ?????????? ?????? ??? ?????????? ?? ?????? ?????? ??? ???? ?????? ??? ???? ?????? ???? ?????? ??????
?????? ? ??????: ?????????? ?? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????.
???? ?????? ????: ??? ? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ??? ???? ?????? ??????????
???? ?????? ??? ?????? ?????????? ??? ???? 63 ??? ?? ?????? ?????? ??? ?????? ??? ??????

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

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

????? ?? ???? ?????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ???:
10 ?????? ?? ???? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ??
????? ??????. ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ??.

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

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