

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

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

????? ?????

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

?????/????? ???

?????? ???????? /????????? ????????

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

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

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

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

?????????

?????

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

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

1.4.6 ?????? ??????? ?????????

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

- ????? ?????? ??????? ??????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
????????? ?? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????????
????? ?? ??????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?? ???
????? ?????.
 - ?????? ??????? ??????? ?????? ?????? ??????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ???????
• ??? ?? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
????? ?? ?????????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ???
?????. ??? ?? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
????? ?????? ?????? (??? ?? ??? ?? ??? ?????? ??????)? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
????????? ?????????? ?????? ?????? ?????? (??? ???? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ???
????? ???? ??????).
 - ??? ?????? ??????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ?? ?????? ??????
????? ?????? (??? ?????? 1.4? ?????? 4 ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????).

Created with Sketch. 22:22

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

????????? ??? ?????? ???????? ?? ?????????? ??? ?????? ?????? ??????? ??????? ?? ?????? ???????? ???
????????? ??? ?????? ???????? ?? ?????? ?????? ?????? (????? ????) ?? 11 ?????? ????
????????? ?? ?????? ?? ??? ?????). ??? ?????? ??? ???????? ??????? ?? ?????? ?????? ???????? ???????
????????? ?????????? ?? ??? ????? ???????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
????????? ?? ??????? ??????. ??? ?????? ?? ???????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ??????
??? ??? ??????? ??????? ???????? ?????? ?????? ?????? ??????. ???????? ??? ?????????? ??????? ??
?????? ?????? ??????? ??????????. ??????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ??
?????? ?????? ??????? ?????????.

?? ?? ???? ?????? ?? ?????????? ?? ???? ?????????? ?????? ?? ???? ?????? ?????? ?? ???? ?????????? ?????? ?? ????
?????????? ?? ???? ?? ???? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?????????????? "?? ???? ??????????" ?? ???
2015? ?? ???? ?? ???? "?? ???? ?????? ??????????" ?? ??? 2019. ?? ???? ?? ???? ?? ???? ?????? ?? ????
????????? ?? ???? ?? ???? ?????? ?????? ?? ???? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ???? ?? ???? ?? ????
?? ???? ?????? ??????. ?? ???? ?? ???? ?????? ?????? ?? ???? ?????? ?????? ?? ???? ?????? ?????? ?? ????
????? ?????? ?????? ?? ???? ?? ???? ?????? ?????? ?? ???? ?????? ?????? ?? ???? ?????? ?????? ?? ????
????? ?????? ?? ???? ?? ???? ?????? ?????? ?? ???? ?????? ?????? ?? ???? ?????? ?????? ?? ???? ??????

????? ??????? ??????? ??????? ?? 60 ??????. ??????? ??? ????? ??????? ??????? ??????? ??????? ???????

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

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

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

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

???????????

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

Created with Sketch. ????? ??????:

- ?????? ??????? ?????? ?? ?????? ?????????? ??? ?????? ?????????? ??? ?? ??? ?????? ???????
?????? ?????? ??????? ?????? ????.
 - ???? ?????? ??????? ?????? ?? ?? ??????? ??? ?????? ?????? ?????? ??????? ?????? ???????
?????? ?????? ??????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????.
 - ?????? ?????? ?????? - ?????????? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ??????.
 - ?????? ?????????????? ?????? ??? ?????? ?? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ??????
?????? ??????.

2.4.6 ????? ?????????? ??????????

????? ?? ??????? ???? ??????? ?? ?? ???? ?????? ????? ?? ?????????? ?? ?? ???? ?????? ??????? ???? ?????? ??????? ????
?????? ???? ?????? ??????? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?????????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ??????? ????
????????? ?? ??????? ?? ?? ???? ?????? ?? ??????? ?? ?? ???? ?????? ??????? ?? ?? ???? ?????? ??????? ???? ?? ??
????? ?? ?????? ?? ??????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ??????? ?? ?? ???? ?????? ??????? ???? ?? ??
?????? ?? ??????. ?? ???? ?????? ??????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ??????. ?? ???? ?? ???? ?????? ?? ??
????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ??
????? ?? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ??
????? ?? ??????⁷⁹ . ?? ???? ??????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ??
?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ??
??????. ?? ???? ?? ???? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ??
????? ?? ???? ?? ???? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ??
????? ?? ???? ?? ???? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ?????? ?? ?? ???? ??

?????? ??????? ??????? ?? ??? ????? ????? ????? ????? ?????? ?? ??????? ??????? ??????? ??????? ???????
?????? ??????? ??????? ?????? ?????? ??????? ??????. ?????? ??????? ?? ??? ????? ?????? ??????? ???????
?????? ?????? ?????? ??????? ?? ?????? ??????? ??????? ?????? ?????? ?? ??????? ?????? ?????? ??? ???
2 ?????? ??????? ??????? ??????? ?????? ?????? ??????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ???????
????? ??? ?????? ??????? ?? ??? ??????? ??????? ?????? ??? ?????? ??????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
?? ?????? ?????? ??????? ??????? ?????? ?????? ??????? ?? ??? ?????? ?????? ??????? ?????? ??? ?????? ?????? ??????
?????? ?? ??? ?????? ??????? ?????? ??????,

????? 1.6: ?????? ?????? ?? ??????? 1

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

Created with Sketch. ????? ??????:

1.2.4.6 ????? ???? ?????? ?? ????

????? ?????? ??????? ???? ?? ???? ??????? ??????? ???? ?????? ??????? ???? ?????? ?????? ?? ???? ?????? ?????? ??????
?????? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? . ??????? ?????? ?????? ??????
????? ??????? ?? ??? ?????? ??????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? 2018? ???? ?????? ?????? ????????
?????? ?? ??????? ??????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??
"????? ??????" ??????? ?????????? ?? ????????. ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ??????????
?????? ?? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
?????? ?? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????.

????? ??????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ? ?????
????? ?????????? - ??? ?????? ?? ? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? - ??? ? ? ?????? ? ? ? ?;

- ?????? ??? ??? ?????? ?????? ??????? ?? ??? ?????? ?????????? ?????? ??? ??? ?????? ??????.
 - ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????.
 - ?????? ?????????????? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??
 - ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ?? ?????? ?????????? ?? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ??
 - ?????? ?????? ??? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ???

????????? ???? ???? ???? ??????? ??????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ??????
????????? ??????? ??????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ??????????. ??????? ???????
????????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ??????
????? ??? "????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
????? ??????"¹⁸⁰. ?????? ?????? ?????? (2017) ?? ?????? ?????? "?? ?????? ?????? ??????"
????? ?? ?????? ?????? ??????????: ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ???:

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

3.4.6 ?????? ?????? ??????

4.4.6 ??????? ?????????? ?????????? ??? ??????

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

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

- ??????? ???? ?????? ??????? ?? ??????? ??????? ?????? ?????? ?????? ??????? ???????
 - ?????? ?????? ??????? ?? ?????? ??????? ?????? ?????? ?????? ?? ??? ??????

- ?????? ??????? ?????? ??????? ?????? ?????????? ?????? ??????? ????????
 - ?????? ?????????? ??? ?????? ??????? ?????? ?????????? ?????? ??????? ?? ??? ????????
 - ?????? ?????????? ??????? ?????? ??????? ?????????? ?????? ?? ??????? ?????? ??????? ???????.

Created with Sketch. 24:

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

????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ??? ?????? ?????? ?? ?????? ??????/ ??????
2011? ??? ?????? ?????? ?????????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ?? ?????? ?????? ??????
????????? ??????. ?????? ??? ??????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ???
?? ??????? ??????? ?? ??????? ?? ?????? ??? ?????? ?????? ?? ?????? ??????. ?????? ?????? ??? ?????? ??????
?????????? ??? ???? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
?????????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????.

Created with Sketch. ????? ???????

⁷⁹ ?????????? "????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ???????" (????? 2018).

⁸⁰ ????? ?????? 2010? ?????? 996.

- ???????
- 6.4/6.5
- ???????