# ######## #### ######## ############## ## ########

2015#11#10 15:56:25 ### ######.

## ##### ## ##########

1. ############ ..... 1
2. ###### ### ####### ## ### ######## ############ ## ####### ..... 1
3. ############ ..... 1
4. ####### ..... 2
5. ########## ..... 2

## 1. ############

## *segundo intercalar* ## ### ######### ## ### ## ## ######## #### ########### ######## ## ###### ######## ### ## ######## ## ## ######. #### ######## ######## #### ########## ######## ### ### ######## #####–#######.

## ## ######## ## ######## ##### ######, ## ######## ######## ########## ######## ## 30 ## ##### ### 2015 # ### 23:59:60 ###. #### ######## ########## ######## ######## ## ### ######## #### ######## ### ##### # ### ### # ## ###### ####/########.

### ######## ############ ### ########## ### ## #### ## ## ######## #.

## ############## ######## ## ### ######## ############ ## ######## ## ### 7164. ##### ######## ##–##2#####(3).

## 2. ###### ### ######## ## ### ######## ############ ## #######

## ###### ### ##### ## ######## ######## ############ ## ### ### ###### ## ###### ## ##### ### ######## ######## ### ########, ########## ### ###. ###### ####(8) ## #### ########## # ## ###### #### ########–#### ### ########## ######## ## ### ### ######## ######## ############ ##############, ##### ######## ########## #### ### ## ###### ### ######## ############### ###### ## ###### ######## ### ###. ###### #### ###### ## #########.

## ### ########## ######## ## ### ## ######## ### ######## ############ ##############, ####(8) ######## ## ######## ## ######,######## ## ### ## ######## ######## ## #### ###### # #### ######## ## ##### ### ########.

## ### ## #### ###### #####, ## ######### ## ###### ###### ### ##### ### ######## ### ### ### ## ######## ########## #### ######.

## 3. ############

### ######## ############ ## ######## ## ## ##### ######## ## #### ## #####: # ########## ###### ###. ## ##### #### ###### # ##### ######, ## ## ######## ## ########, ## ######## ## ### ## ########### # ## ###### ### ## #####.

######## # ######### ### ########, ######### ### ## ######## ### ### ######## # ########, ########## #### ### ######## ######## #### ######## ##########, ## ## ##### ###### ### ## #### ######## ### ##########.

## ##### ######, ######## ### ############# ####### ########## ## ######### ########## ### ###### ###### ## ### ######## #############. ## ####### ###########, ### ######## ########### ### ########–##### ### ########## ### ####### ##### ### ####### ##########, # #### ## ### ######## #### ## ####### ## ### ############# ## ############.

##### ######## ########## # ############ ###### # ## ####### ## ####### ########## ## ## ##### ###### ### #######, # ######## ### ## ######## ### ### ### ######## # ####### ## ###### ############# #### ###### ## ### ######## #############.

## ## ######## ### ### ############ ###### # ##### ## ### ######## ############, # ## ########## ## ########## ### ### #### ##### ## ### ########## ######## ## ### ###### ####### # ######## ########–####### ## ####### ##########.

### #####, ####### ########## ## ### #### ######## ###### # ##### ### ####### ##########.

# 4. #######

## ####### ###### ## ## ####### ########## #### #####. ###### # ## ########## ## ###, ## ###### ##### ######### ##### 24 ##### ##### ### ####### ##########. ####### ####### ########## ## ########## ## ###### #### ######## ######## ############ ### #### ##### ### ###############. ####### ### ######## ## ####### ## ###:

```
% ntpq -c 'rv 0 leap'
```

### ###### ### ####### leap_add_sec ###### ####### #### ## ####### ##########. ###### ###### ### ## 24 ##### #### ## ####### ##########, # ###### #### #### ######, leap_none #### ######## ### ########.

# 5. ##########

## ## ########, ### ######## ############ ## ###### ### ## ######## ## ########. ######### ### #### ##### #####±# ##### # ########## ### ######## # #### ##### ### ## ######## ########## #### ### #############.