

## 

## 

## 2tr rruuntle












## TUUSTUUL＇ํ

## 

## 2ヒก r～Uuntue




Yunnn"ıU Luw


## 

nguguguniux t 2tp hwiquunh qnunhu:



## 5月安

Tnıp niltre uwhiulumpnulyul hpulnilp
wuphtint umnng ht punthuyuuin 2ngulqu thguilujpinid,
It ulruntpjnilı щupunuinn $t$



## 

unt̃！

 กпñ2オul nlunnilunidn．


－




 untumbtunn：

## 





 Uшпи丩hultnhu：

## h饣U3「ヒ＇＠

## 2tn hnuulnılupltnn：

## 

## 

## Innulut 33.2








## 7nnulud 6





 Uhlegh qnulig utpmptinjul npnznulutinh


 Uwulumgnipjul hwưwn it huirh wnltinu
 4

## 7nnumo 7






 utnh nunnıludwl qnnónlo
 umugnipjul hudwn 4 hw2 ${ }^{2}$ h wnltinu



## *Cпяu!



 hwjtgelympqtph (씨ullutph/ठpшqріtph/ ршпшрш!
 2tugtnh, $\quad$ umnnugutinh, hwuwihnutinh i



 qpпumingm, hll huuwihn, hwlinmjplu ullinh ㅇp나니) huudup:

 $t$ wnluywqu Jtu hwlinujhl [unld'




## शnruluớ 15


 nw!






 nwlumumb [uniduting wnluluqu 30 on шишя:







 umuhl.



 htunlumu nupugmumnqnu’

## 7nпициб 6




 गกレบ）：

Owuntgnidn unnwuminig htunn｀7－onjw
 E（UwưniLh Uhgngnप）wqqulh $\quad$ huujujugh

 Lug

 15－opjue duulthinnud ququwlitpminu th
 hmumpmumywh juntultin ！ Uhenglitnnu intintunipjnilultp hwnnnitinul lumpumintuulnn qnponilutncpjul，［unıulltiph intinh Le durlitinh Jwupls：

Uqnwபhn hwưulugh दuw hwumpu－





## マппи牧 8



 otnhumpinnh unnuhg unwluentg htunn＂Lhwqniluơ Uwnuhlun nnulg


 шqๆulh币 hwuwjuphu：
 dwilltinnud Lnuusumumu Uhengltinnu untintumgunid $t$ ，pt nnutron it trinf $t$
 （qnшuпn чшu pulumunn）umpumqöuhl ч
 ph ท！




 duưulumbuufhengnıu
utпп4mjugun $t$


 hwiwligh nitimulwn hwumpulumbintiful



## 7nnumo 9


 qn $\dagger$ цш pulptin，qhunlumulilitn，wnwlíhi pwnóp nnwlumunpnuJ nıltignn Uwulumqtinlitn， npnup Jwuluqqunuluw tqnwlumgnipjnil U2mbtinc hwiwn nullu Uwulumqhinulyu hпшuшuntpjul hwulwunmahn）Uhengnप








## 7nnumod 10

 unnuluminig htinn＇30－огju duultionnid
 Uuulumqhunmumb tqnwlumgnipjwl，hwuw－ nшடцшடயய

 hшumpmumbum［uJuld wiglumgnu：



 पul
 whguwl intnh Uwuhl：
 Lhwqnnumo Umpuluh ynnuhg uunmuniu tiu



## 7nnपư 11

 tiqnulumgntpjnil umpnt Uwuhl nnnznLun


 qппL＿fjnilulitna：

## 7nทuluơ 13

@urnupughltinl hnuuntug nılutu'





 utnlumjuglt hnululumu is unpuwinhu




 tupmplita wlymh फhnnáwgluntajulu:

## 7nnumo 14





 lumpumqtinp gnıgumpuwls Uhgngunnau-







#### Abstract

    










npmatiuntul hnmizuluguntu $t$ quis-
 titilunnnlumjhl) Uhengltinnu, opmqntinh $L$ umjumqdotnh gnıgminnumu uhgngminnulutinnu,


 glumplynulltinnu:







 tunfulump:

 w2huminulpw $_{2}$ hi op t :




 2hlumumb onmqntinh ni lumpumqotinh

 gntpjnilulting qnwulnn utnipmjuglnid tu





 IL पt-pLnLontpjnilugg htinn' 3 w2hwunulupmphu onபw nupuggnad nurnilunid $t$ hwuw-









UhlıL 2 hlumnunnıpjul ulhqga` hwumпшипиг


 nıntqqoh) Lజu int



- miuquiniug, tatunpnimjplu husugtu, htnewfunuwhwJwnn.



2hlumpumbul wzfumunulghtinh ulqqph


73 щுtinwlywis pjnigth (wjn punlu


 pjnceth Uhengltinh hw2पhl hnulymumgunn


 otgh Uwuhl intintlumunnipjnil w্யpnt-




# tpat fumuununıư til 2tn utpn lizumo hnuunıluphtnn, 

## १hut'e

##  ưwhuligtınप 4wenwiti hntiug 

## 


#### Abstract

 






 !



 ршпшршгһルш!

 punupmzhlumumi onmahng (quuJ lumpumqhón)




 4tniniơnıpjniluhg htunn 3-onju dwulltinniu.




## 





- 


 hwumpulquiqul [unid.

jسguxl hwuwn ququx hwumpmiqulyul ןunad.
 tqpmbugntpjniln qwqutihu' hwith wnltis

 2 whwqnghn Lnnutinhu:

## 




 |umbuennid hujunlumpintigu optilignप umhむu-
 pluniffjnil.
optilunpnipjwip umhuwiulw ympand


wnqtitul unulig qnionnquıpjnilutina.



 цnngnwơ 6wlumetinl quv qnulig qnnòn-


- umumún quis wujpnignyhu phutit,
 ப|

[^0]
 щшנJuilitng pumpunt

 4nuun.
hwugwannơnıгjulu hwulumuhzutpnuy plw-




## 

- 
















 Uwuhl hnuqtilyJul qnnónlamge.


 unwlh ₹ulunwutinn







 qnпठ́nlpauglta.
 quis opjtiqunlitnnul" m2huminwlupltn hnus-

 pjul ппий inmpnptinh, hnuquulquis wlintinh is unpuwinhywuntipulplywium umhulughtinhu


hnulywimglte unniqnidutn qumnıgunn is

 Uhquitujnh wilqunulqnipjuiln umwnlumgnn
 pwghlitnh $\eta$ hunid 4 pnnngltnh, hwum-


 ontlitnipjuld Lhgtilquųn Uwnuluh, wנ witunmbul Uwnuhliltph L


 ntuptinnul पhnuntil umnququil unnudtn.

Utinlumjughta wnugwnlynipjnilultn punuрш2hlumbul qniónulltnipjul Lhgtu-
 fumpunnid pats untwo 2hlumpmembul
 Lhgtuqhullanh qnoonnnipjnilun quutgitani чuu
 4шnqny hwnnnпniu linnumjught hnwumunt


 tupunlttint Juuhlu.

[^1]
## 79 numhlywinipanur ${ }^{5}$.







 unntrjule ntumpnid nnuile nınunltil nuin tipшишыпирјши.
 umhdululw u hnuiquinughtal lumpumplunLponnlu:

## 79 hwinnly aligutur twoujnipuntr

ontupny umhuwułwờ ntumptannu u quinqny hwpnigt gntimulul qnio lo hnulumumght lumpumpliuntpjnilu optliunhn, qnnownhn L. qumenumu hzfuminıpjuls umpuhlutiph

ownwjnipjnil hnulquiugginn widuilug hntug

 huliguaqniónıpJnilulutph qnnótinnu:

## 





 pnnnpn thnfumight hnuutwunt utinulymu


## Aninn 4unnugitra

யுயை utinlujuggun $\eta$ nhưnıultinhlu.
 hwinguwlen.

[^2]
## 

## 

quannıgwumunnilu hnwlquimghts ontupny


 hhuwil पnu.

 quI
 ¢njuhuunnıg

 hnulywimghty pugminumitu huvinuinuluc
 щுயை $n$ шułиши.



 hlplum! Jupulhullting.

 qппónlutnipjul opjtulunh pudtutinulquil tupaw-





 htin hudwdujutignıUn.



 optugnt uwhưwiuqu





 ршпшеш2




 फhwuenwqnnudn:

##  

## 



 jughnnin щ्यши



 utпlymjughtinc.






hwuwlnnuwuhnıpjuil, qhinmumu hhulum-

 htunkmuplutph.


 Lta!
 hulugltinh पuminumiuml.

Uwhumentuynn qnnomilutnipjnilug पшu
 juglitint huufun:




[^3]
## 



## 3nnuw 94.1


 qппלnilltnipjul hnwlumumgnill wnulg







Snıqulyph limumbuwls opululing uty－
 ч









 pumbuntinc wnuquiglinid $t$ unntquigh



 zwhnu：

## Znnulud 154.1


 umhปшuluw
 wnwquglanıJ $t$ inntqulugh luzwluminud＇


 umhปшulu

 wndtgh unwun innunuh \＆шழก！：

## 3nnyurd 157.1









## 3nпulw 157.2.








## Inrupuó 157．3．






 uncuJwnininc mrwquglnid $t$ unnıquligh
 umhปயululw


## アппนाuठ 157．5．

 2wnnuluphl 〔hwdww mumułuminn lupum－



 £ш丩nn！：

## Pnnuluod 157.6

Chluwnwnnipjulu le pulunuwl pnijununt－ pjnilutn unuint umhuwluyw pumpuntin｀wnugeqginild $t$ unntquligh LZ 2 แhw



## innumd 157.7


 Uhengny ₹ujwunnulh ₹ulpmuminnipjul optiunnnipjuulp umhuwhulw

Lhgtuquelnnuwiu mzhumenulupltp quguntu $t$ unntquigh uzwiuluncu




## Innuluod 157.8





 2 һипиг









 чшрпп til wqnti 2 tiuph，2hunipjulu wupni－







 ६шџnน：


 mnшemglunud $t$ innıquilph luzwlumunid＂



## Znnulub 157.9

 Unпиاニпh $\quad$ пппй










## Зпnリub 157.10




 \＆



## Fnnulwo 157.11


 unewquglnul $t$ unncquiggh lezululunud




## Fnnuluó 157.14

Ontupny uwhuwulud ntruptrnnu ywant－ gwuwuinnnh ynnuhg htnhluw unthulhtulumu hulnnnıpjuil hnwibulugnid
 L＿$_{2}$ ikuln




 unnıృずロ：

## ₹₹ pitulumil optiluqhng

## 9nnulud 315.1


 pujpl uthhwlymuntpjnil hwinhuwgnn hnnu-


 ппப uшhปwulw








## Znnulud 315.2

Tw2unnluminun wláwing पnnưhg, npnlig पnm
 huudujupmuhl utihmumuntpjnil hwunhumgnn hnnuuviuutnh hluplumuw quulpnuva, 2tuptinh
 quutghtini ümpunwlumuntpjnilun, hnnuuvuutinh huplumbuu quup u 2 hunlpjnilultnh huplumbuu quantgnlung quutghtinc ungngltn nhunwunnntpjuwn £atinlumplting, huscutu lumb hnnuuduuting


 npnlip quinmplta till linıjl mpmpp

 щuinct|nid $t$ unntquippny' uपwquqnıju


 unपnıpjnilug पnue $t$ huulunid wju ntuppnid,





L4丩t பயunculumu

 muindunid $t$ unncqulugn4' uपwquqnijl

 nnn2wlh qnnonilutncpjuup qpunltint hnulnilughg qnutinu, दuv wquinwqnujudf utuhg tplinc unwh dwulltunny 4 nnnzwlh
 qnnơnclutnipjulup qpunutinn hnwunilughg anlutinu:

#    


 huviwn wlhpmottgin thuunuppptpp








 Uhengn!




## 

## tplumlh <br> puqupuщ!

 फnпpáwglunıpjnılı ๆกบบ
 ultunmumil untugntpjnilı
 ultunulywle untugnıpjnil

23 nuunhlywinıpjuil tpluml purmep


Uwninı hnuulnılplutph ㄸㅣㅃํㄴ씨씨

Gplumil, Unqhzunhh 1
( 514152, 514187
Ptod qht' 514263, 514264
tplumu, 4nưhunwuh 26
220218

583303



C 560263
tplumu, Mnı24huh 56 m
C 537651, 538842

## คกчuしてu૫nrß3กトレ

npn2nıulutnh nlınılưuul qnnónlupugn－ ..... 4
2tр hpuuntugltnn－ ..... 5
2tp hpuulnıleh hhuptnn ..... 6
Ttunulqui qumnigghtnh wupunwluwinıpjnilultnn ..... 10
 ..... 13
 ..... 14
2tp பnnulhg atrnhwnly！nn pujıitnn ..... 17
 ..... 18


[^0]:    ${ }^{1}$ sSmulwuh hupluy
    
    
    

[^1]:    

[^2]:    
    
    
    
    

[^3]:    
    

