

G Ü W – y ~1Ñ*6 –L' ꝑ C J – }....

ÄH =½.... Ä JAÑ.... Ä ÑAÑ.... Ä+‰o →+O +O1°1

G Ü W – y ~1Ñ*6 –L'Aî 9H =½.... ÄH =½ C J é A 0) L Q Ä v J 6 À é A
% \$ Å Ä JAÑ.... Ä 0 3 \$ F F Ä ÑAÑ.... Ä 0 \$ X G Å 1y ~ f C J.... N©- È – f T ꝑ Ä
H =½ C J.... N©- J ꝑ • } ¼ Ê #bN¶ xLe:U È < & È 0Aî ¶] -OÆ Z \ O 8 k)
« , ' v J 6 À C J é A Ä JAÑ.... X] - ꝑ OÆ ! Q C J – } " d £ A ô `] 9ç A ô
\$ Ä

H =½.... ÄH =½ C J é A D & jÄ_ G Ü W – y ~1Ñ*6 –L' jF2 Ä ¼ Ø Ø] -
H =½ 2 j ...6<Gý&é fFP, '.... N©- ÄB N©- ‰ , →+O)à H =½ – Ä4ÿ#~ – Ä1Ñ
*6 – , ' } " i * 6Aê > AÑGÿ 6 À é # È) « →+O5, 8F +X C J. Aö@ ã * 6Aê > ÎLuL
NÈ, ' .D0!7- È È F È →+O, ' K à %œ È È - {7- O * 8ç ¼ @H =½ N¶ , ' 4N© œ Ä
0- \$ • È X Š 1 ??ô Q +O, ' 2î ñ FFfD : È \N©- XB.0; Aî5ž Ä) «) ß 8² 1y
é M' = Ý W6ö K à È Ø > | x B.0; Ä Q ‡ B.0; Ä Î D % B.0; ¼ > | JAâ x - (5 8, ' ,
B. é ? È F 0! • Q →+O C J F Ä 6 | J F, ' 5, 83P « Ä

H =½.... Ä v J 6 À é A % \$ Å _ G Ü W – y ~1Ñ*6 –L' jF2 Ä ¼ Ø Ø] -
ž x J ...6<Gý&é fFP, '.... N©- ÄX j O ꝑ, ' ~ f – •] È 6 ‰ , →+O
v J *.p ÄAÑ1Ç j ° _ Ä 6 À é # ú > | J Î D % B.0; 1y W Q ‡ B.0; È F J Ð •
> | J (© 8ç B.0; È ² > | JAâ x Ä ꝑ 8 Î D % 1y È ! ") « →+O5, 8F +X C J. Aö@ ã
* 6Aê > ÎLuL NÈ, ' 7- È È - →+O ¶ @ ž 6 Ä, ' } " i ... È ø 7- ö 76, 3+] -
- ö ¼ > | JM0"r È § 7E³ j, ' .D0!7- È ¼ K à %œ È È F 2 Ä - (£ N¶ , ' œ Ä

JAÑ.... Ä 0 3 \$ F F Å œ j] - ö 9, ' T æ 9ç A ô \$ @ 5, ' JAÑ....) « ... } {
0 È 9 0 #q, ' 8 Ct LO = È * 6Aê > Î D % 5 8, ') « * 6 % È ê - 3P « ¼ æ - ö 0, '
5, 8' ; L! È - # , ' - Lu Ô #q È C J, ' 6 | J ... 7 , Ä N©- @ 0û •) « ¶ 0 © ©
§ 9 2 j 1 ¹ È, ' Ä Q " d £, ' Ä Q r! Q, ' JAÑ > H =½ CR Ñ 5, 8 W ê } Ä

ÑAÑ.... Ä 0 \$ X G Å u 6 Í ^ G Ü W – , ' ê • Å; ꝑ ¼ y ~1Ñ*6 –L', ' Ló È 8 Ct
ú ` ü Ct \$ Ä È \$ È ¾) « § 95, 81Ñ*67- È, ' ÑAÑ > H =½- 1Ñ ê } È p Gý) « –

+O ¼ ÑÑÑ >H =½- 1ÑÑÑ , ' C J. Aö Ñ ¿?ò o1† > -Lu?öGp ÑÑÑ , È > —>| È Ñ
5, 81Ñ*67- È ú6| JFf ç > ý , Ä

0 Ä+cB' ' &

1 F - Ô—, 'MŽ] -2} œ"A Ä) ¾] - WLv Ä µ ` Å ÄOÉ\$_(© [>| o j Ä
%ãL (© [>| o j ¼ \$@ ` j u"A X0+"A !9ç Ç F - -2} > Œ j F -+%o —+O+cB'
6 5 È Ä ¾ ¤ §} 1 9 9 x, ' F - Ô— F -2}Añ > . & È! 9 "
K0] - -2}, 'Añ > Ä

DÛ ó • ç È) ~ û - È ñ>|1 !" Ä F # (ß5šAà ... Ä

+cB' kB+.... -}.D0!+ON« § 9]- %o6âG AÔ , 'L' Q p , , , ' - -

} Ä = Ö \0 OL\$, 'D#4x Ä * Ä Ä

+cB'65, ' - J @5 ÄB @07- È1yN«Eî ` p+cB' C J, ' • -?±"r Ä

¼ Ä+cB' &L\$

¤ 8 8# ¤ 8 Ä4èCX € É, 'F1 Ô úFP ô Ä FP c

&L\$ j ö È *Aß +X (0 6 Ä Z! ' O j 8 Ä

KWWSV ZZZ LVG SNX HGX FQ GRZQ V 09€ Ô& GHWDLO
?²; Ä ¼F9 0 Å Ö

Ä Ä4èCX(x 09€ Ö 6 [ö 1 !+a 09€ C æ X 1 PÁ5M 41® ‡ x

Ä Ä+e €(x 09€ Ö 09€ ê FJEF 1 á 6 09€ -\$ Ö F18#

postgraduate@pku.edu.cn

B @0 Ä"yB F9!B Å63B @5 ..., 'ï & F = & Ö

Ä Ä] . ,B.N@- ÈÄ Ô"yB "d £63B Ä"yÎ +6. Å 4x 6 :È-

É Äœ . Å = ~ ¾ 6, ' @5 ... = & Ä

Ä Ä9! . ,B.N@- È9 !ýB MŽ9!B ÈM0 Ô 7 2 () / Ä L % 7 È 6 : Å F
* 5 (Ä 6 : Å @5 ... F | ³7- f) à8 DÛ9!B "d £, 'Añ > Ä

Ô'— = & Ä Ô'—N« _ • - > 9 Z 8 μ ý'f 9 x, ' žFJ Ô'— Ä

Z ê.D0! @ ì Ä " >, ' - _ .1 - ... ú ~?± È ; Ì KW.D0! @ ì Ä²

9B' È Ä1y Ä

L'3+?±"r Ô, ' | ³ . & Ä

: € ÉL" 09€ F È wN« < & Ô 0 ‡ Ì & ¼ 0 ‡ = & Ä

Öy }63+O 0 J D L'+cB' T Z o È X y ~1Ñ*6 -L' ð +cB' 0 Z o È

!ÿ Z+cB' oM0 6 [9?±"r Ô4èCX(x+cB' € É È 9 OFP ô FF1Eî+%o -+O Î œ Ô Ä
4èCX(x+cB' € É = , F0F Ä

Ä+cB'Ci+X

!ÿ Z o, ' +cB'Ci j s ê"A 1 Ä

+cB'65N« X Ô Ö = € É } .žAÔ5d4ã+cB'Ci ÄÖ)àH ÄK&6,, ' _ ¼5• :

_ Ä i ž+%o -+O5•+c3+5, ' /jF >|5• : _ Ä È ö Ö ê"A 1 _ È = Ö

! 1/ý ú ð>| _ / Ä +cB'Ci = , F0F Ä+cB' € É = ~65 F Z @ Ì5d4ã+cB'Ci65 È

+cB' 6 =>Û *6 Ä

Ä Ä Ñ h ú =B

C æ ?4ô ÑAÞ

y ~1Ñ*6 -L' 64ô4÷ p Ö63 C J C æ ?4ô)+cB' êF >|5, 8AôAÞ È 5, 8AôAÞ
8 l65 6 f ` =B FJ. Ä

=B

Ä Ä =B &L\$ 08\ X 8 - Ä =B 08\G÷ M'B, ' é ?F >|+4F9 È) -+O, '

-0 6ü Ÿ Ä C JAY4ó ¼3PCX Ä 6 Ä ¼ ý œ °7- Ä FB "d £ Ä M5\$7- È Ä K à7- È

1y 4 éM'F >|5, 863 Ä

Ä Ä63 h = 8 l65 = , ... Ä) ¾ 8 l63+O È p] H.ž È ... = ... Ä

• Ä ...

.D0i+O +O Îœ Ô i žL'3+.ž È, '63+O =B @5 È 5, 8 Ñ > H.ž È
... = ... Ä ... = ...+a+%o →+O Îœ Ô , œ 3 Ä
+%o →+O Îœ Ô ¾ ð 8 ; ô ... FJ. - ú1®Añ+cB'>~1y · & Ä

3 Ä :B. `&é > - • é ?

:B. `&é j G Ü W - Q \ G È ~ f7a x - • È - f T ð È O ï8 *6 Ä

› Ä • -

à+O ¾ ð 8 M Ö ` • - È Î*6# ¼ {5 È § f &L\$... FJ. -
j ö Ä

• Ä -Ci > † -H

-Ci

H = ½.... Ä 0) L Q ú % \$ Ä Ä Ñ Ä Ñ.... Ä 0 \$ X G Ä -Ci kNí j 7 s È JAÑ....
Ä 0 3 \$ F F Ä -Ci kNí j 7 s È 6 T ð 5d4ã Ä Z5d4ã F ZCãNí5d4ã -Ci65 È
6 = , Î*6 • - ú# ¼ {5 Ä

† -H

+%o →+O à+O +cB' ; 92« † -H Ö
Ä Ä] - o ì † -H Q QN©- Ö }L" -Ci È }L" • ïCi È È k+Ç L™ Ä
!ÿ 8 9'— - æ?ô È 7 ö È+O#kCi Ä
Ä Ä G Ü 2 F -+%o →+O † -H Ö -Ci>• Ù Ä
Ä Ä G Ü W - F -+%o →+O † -H Ö }L" -Ci È È k+Ç L™ Ä!ÿ 8 9'— -
Q?ô È 7 ö È+O#kCi Ä
Ö † -H, 'Aô È ¼ n 9 - æ ¼ - Q 9 £?ô È —>| Ä(£ ÿ -;+%o -
+O Îœ Ô 5•1 Ö [ZZZ LVG SNXÄ HGX FQ](#)

q Ä1®Añ Ä k+Ç L™ ¼ • ï

>Û ... , ' → ON « 1 ... FJ. - ¼ • ~ - • 1 @ Añ + cB' > ~ Ä - : > ~ Å `]
-P « F N ¶ O ¶ + cB' • ~ - • 1 @ Añ Ä - • & K X Z 8 ; , ' N « + cB' ; 1 @ Añ È X
â Ê] - > Y µ M 0 ? ± ` + % → O Î œ Ô 6 ; 1 @ Añ \$ @ - • 2 « u + % A è Ä
] - % 6 â G ? ô Ê Ê • ~ + % → O ð N « C]] - ³ µ , ' k + Ç L T M Ä Z C] p ? ± " r
, ' k + Ç L T M 6 5 È - Q 6 = , Î * 6 # ¼ { 5 Ä
L " G 6 † - H N © - ... , ' + % → O F È ! + % → O M 0 8 > | @ ã • ï Ä Q F • ï
, ' + % → O È N « X 0 • o { ? & { µ ` f ` , ' œ ¹ j £ Î * 6 , « A à { 5 Ä

q 0 Ä " J ¼ - } , ,
- • O % È ¼ @) « A Ñ B ? ô Ê , ' 4 N © ? ± " r È @ 5 8 | È F J E ÷ A ê . 1 , „ È ù È ö ,
" J x 4 y - Q - } A ô Ê ^ J Ñ h © ö > È , , - (Ä - } Ä

£ ¾ 1 @ Añ ú ! » N © B' ò - ; É G Ü W - æ F - + % → O . D 0 ! + O + O 1 ° 1
Ä Q \ G Å Ê Ä

q 9 Ä Ø B é ?
G Ü W → + % → O Î œ Ô Ö
+ e B Ö
+ e € F Þ & V W X G \ # S N X H G X F Q
P - O Ö
5 • p Ö [ZZZ LVG SNX HGX FQ](#)
` p Ö] - G Ü 2 G Ü W - à Z L c → O] ó Ô + % → O Î œ Ô È F Þ 5 F

G Ü W - y ~ 1 Ñ * 6 - L' \ 0 . D 0 ! + O N © - Î œ Ô Ö
+ e B Ö
+ e € F Þ & Ö D G P L V V L R Q # J V P S N X H G X F Q
5 • p Ö [ZZZ JVP SNX HGX FQ](#)
` p Ö] - G Ü 2 G Ü W - y ~ 1 Ñ * 6 - L' ' - . Ô È F Þ 5 F