

PQRS TUVWXYZ[\] ^ _
` a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z { | } ~

$$\pm \cdot \left| \begin{array}{c} \text{---} \\ \text{---} \end{array} \right| \cdot \left| \begin{array}{c} \text{---} \\ \text{---} \end{array} \right| \cdot \dots \cdot \gg$$

— 77 —

ù ú ü þ | ç £ ¥ ¢ f | \$ ÷ % ∞
...%æœçü`´|ª%þö—`˜%Ã Ã ç|...æœãœ%
" ~ » • | — æ œ %
...%æœçü`´|† — ç — ç
ê é í î ï ñ ò | ó û Â Ã Ä Ø

$s(t) = \frac{1}{\sqrt{2\pi}} \exp\left(-\frac{t^2}{2}\right)$

62((t(v(t() u(1|*~4-(|4) ± p||'„|•"•»,

| w(2 63(u+2) |B* 6|u4) 1. u(1|3. t6. *) +4|0 12) * | 41(|;@ =#A?#8? ? |4|
1((tC2 (|u4C32) u(|B2w|w(|3t4- 224) 6|4v|0 #A? A|*) 1|A: Ä|Q | |Ä8| *uu4t1*) u(|B2w|
0 #A?#8?>7* |6. CC*tÄ|4v|w(2 63(u+2) |2|3t4- 2(1|~(3BÇ

1. $\frac{1}{2} \log 2$

É(6. 56|4vQ 63(u-24) Q j c' f' | u u «j' < c' u u «/ f « u f f i j u / |' f u j u f

Ñ 2w2 |w2+Ä; AS=|1* Ä6|4vt(u(23+4v|w2|5 +(t7|14u. C() ≠ +2) |1(C4) 6t* +2 D|
u4C352) u(|B2w(* uw|4v|w(|t(Ö 2(C() -6|56(1|2 |w(|* +≠ uw(1|0 63(u+2) |É(34t+*) 1|
s(6ut2+2) |4v|Ü215 -2) 6|;s á Ü=C. 6+~(|6. ~C2+(1|4|0 s x z 8à* 25 t(|4|6. ~C2|w2|
14u. C() ≠ +2) |C* Ä5 * 1|4|w2|V u22Ä~(2 D|t(v tt(1|4t(|) v4tu(C() +8|

,) | () v4tu(C () +* u+24) | C* A2 u5 1(| u2 23() * 52 6|4v. 3|+4 |â#\$\$\$\$|3(t|{ ' | &
x) v4tu(C () +* u+24) 6|C* A* 54|* w(u+|w(|4B) (t6|*) 1â|t |43(t* +t6| (522-22A|4t |
t(2C~. t6(C () +t4C |w(|x âu(66|ç2 ~22A| t. 6+|â.) 1|;x ç| â=8, 11224) * 5A70 xz |C* A|
1((C |w(|{ ' | 6|* +w25|* u22A|2 (522-5 |v4t |1(52(tA71(3462|4t |* uu(3#) u(|4v|t(D. 5 + (1|
6. ~6#) u(6|3. t6. *) +4|0 |#A? A?#78&à2 * 5A7v(1(t* 5*) 1|ut2C2 * 53() * 52 6|C* A* 335A|4t |
v 25 t(|4|3t4 2| (|t(Ö. 2(1|) 4+22* +24) è4t |6. ~C2+0 D|* 5(|2 v4tC* +24) |3. t6. *) +4|0 |
#A? A?#8? |*) 1|52 ~5 |.) 1(t|0 |#A?A\$?#Sè



A State that Works

| }~[] ÄÄÇE}NI OUAyãññi -ã ~i á-}~
f ffññ-•••r-□ Jßwxyz{
ø-†◄!!

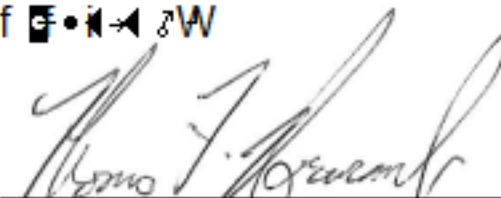
f qff-4_TJz†↑JH ↗Jz†↑↘ ◄±■ ±J †J q◄-J - ◄↗J !" J"#\$%&'(J) *#& +
+,-#% .'"J,J'(J/ 01J023467J89J2: 95J94/ 01<,%=&.- > 52: @A68BC- #+ J&J
'(J"#\$D- 'J & J, E'(J) "=, ." J'(JF GHI !- &&JXJL wxyz{ ,

MIOPQRSTUú Ñ̃ □ ùû ã~J
※ q† ±◄Vñ î ï ñóòóõî óõ

◄◄• ±± Jf ↑◄◄ ◄ ±◄J-◄†-g◄†J q◄◄◄h◄◄• ◄ ±J †V

i j k l mnpqr J's opot r uä äääç-ëã êçë
※ q† ±◄Vñ ç£/¥i i fi Ši i

f ◄•ñ◄◄ Jw


α" « ä<J fñe- " « †pā' ç.
μ¶αJā" « •,çê-é¶é-ç ê
" "».%lœçç`'J~ ç»

••V â Ñ̃}â- Ñ̃ â-á
ú Ñ̃ □ ùû ã~J
XYZJ[\] ^_aJc J[^dJe ..öî ° ó

[illegible]

%@t , +?r &+|t @@
EâäEDäOEOG

[illegible]

f f # f i - d d - d d - f f i
+ + I d! Q J d n t r | t |
+ Q f f i

[illegible]

! " \$ % & ' () * + , - . / : ; < = > ? @ A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z [\] ^ _ ` { | } ~ ¡ ¢ £ ¤ ¥ ¦ § ¨ © ª « ¬ ® ¯ ° ± ² ³ ´ µ ¶ · ¸ ¹ º » ¼ ½ ¾ ¿ À Á Â Ã Ä Å Æ Ç È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ñ Ò Ó Ô Õ Ö × Ø Ù Ú Û Ü Ý Þ ß à á â ã ä å æ ç è é ê ë ì í î ï ð ñ ò ó ô õ ö ÷ ø ù ú û ü ý þ ÿ

ffff | 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
+ 1 2 3 4 5 6 7 8 9
+ 0 fff

! "# \$ % & ' () * + , - . / : ; < = > ? @ [\] ^ _ ` { | } ~ ¡ ¢ £ ¤ ¥ ¦ § ¨ © ª « ¬ ® ¯ ° ± ² ³ ´ µ ¶ · ¸ ¹ º » ¼ ½ ¾ ¿ À Á Â Ã Ä Å Æ Ç È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ñ Ò Ó Ô Õ Ö × Ø Ù Ú Û Ü Ý Þ ß à á â ã ä å æ ç è é ê ë ì í î ï ð ñ ò ó ô õ ö ÷ ø ù ú û ü ý þ ÿ

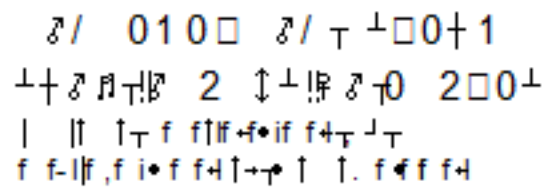
ff#kQ- r Q - QQ- f f l
+41d!Qd! 4r|11-
+Q fdf i

! "#! \$%&' () * + , - . / : ; < = > ? @ A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z [\] ^ _ ` a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z { } ~ ¡ ¢ £ ¤ ¥ ¦ § ¨ © ª « ¬ ® ¯ ° ± ² ³ ´ µ ¶ · ¸ ¹ º » ¼ ½ ¾ ¿ À Á Â Ã Ä Å Æ Ç È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ñ Ò Ó Ô Õ Ö × Ø Ù Ú Û Ü Ý Þ ß à á â ã ä å æ ç è é ê ë ì í î ï ð ñ ò ó ô õ ö ÷ ø ù ú û ü ý þ ÿ	
.	
← * f * # 0 1 / 2 3 4 5 6 7 8 9 : ; < = > ? @ A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z [\] ^ _ ` a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z { } ~ ¡ ¢ £ ¤ ¥ ¦ § ¨ © ª « ¬ ® ¯ ° ± ² ³ ´ µ ¶ · ¸ ¹ º » ¼ ½ ¾ ¿ À Á Â Ã Ä Å Æ Ç È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ñ Ò Ó Ô Õ Ö × Ø Ù Ú Û Ü Ý Þ ß à á â ã ä å æ ç è é ê ë ì í î ï ð ñ ò ó ô õ ö ÷ ø ù ú û ü ý þ ÿ	
→ * f * # 0 1 / 2 3 4 5 6 7 8 9 : ; < = > ? @ A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z [\] ^ _ ` a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z { } ~ ¡ ¢ £ ¤ ¥ ¦ § ¨ © ª « ¬ ® ¯ ° ± ² ³ ´ µ ¶ · ¸ ¹ º » ¼ ½ ¾ ¿ À Á Â Ã Ä Å Æ Ç È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ñ Ò Ó Ô Õ Ö × Ø Ù Ú Û Ü Ý Þ ß à á â ã ä å æ ç è é ê ë ì í î ï ð ñ ò ó ô õ ö ÷ ø ù ú û ü ý þ ÿ	

! " a \$ % & ' () * + , - . / : ; < = > ? @ A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z [\] ^ _ ` a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z { } ~ ¡ ¢ £ ¤ ¥ ¦ § ¨ © ª « ¬ ® ¯ ° ± ² ³ ´ µ ¶ · ¸ ¹ º » ¼ ½ ¾ ¿ À Á Â Ã Ä Å Æ Ç È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ñ Ò Ó Ô Õ Ö × Ø Ù Ú Û Ü Ý Þ ß à á â ã ä å æ ç è é ê ë ì í î ï ð ñ ò ó ô õ ö ÷ ø ù ú û ü ý þ ÿ	
.	
← * f * # 0 1 / 2 3 4 5 6 7 8 9 : ; < = > ? @ A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z [\] ^ _ ` a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z { } ~ ¡ ¢ £ ¤ ¥ ¦ § ¨ © ª « ¬ ® ¯ ° ± ² ³ ´ µ ¶ · ¸ ¹ º » ¼ ½ ¾ ¿ À Á Â Ã Ä Å Æ Ç È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ñ Ò Ó Ô Õ Ö × Ø Ù Ú Û Ü Ý Þ ß à á â ã ä å æ ç è é ê ë ì í î ï ð ñ ò ó ô õ ö ÷ ø ù ú û ü ý þ ÿ	
→ * f * # 0 1 / 2 3 4 5 6 7 8 9 : ; < = > ? @ A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z [\] ^ _ ` a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z { } ~ ¡ ¢ £ ¤ ¥ ¦ § ¨ © ª « ¬ ® ¯ ° ± ² ³ ´ µ ¶ · ¸ ¹ º » ¼ ½ ¾ ¿ À Á Â Ã Ä Å Æ Ç È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ñ Ò Ó Ô Õ Ö × Ø Ù Ú Û Ü Ý Þ ß à á â ã ä å æ ç è é ê ë ì í î ï ð ñ ò ó ô õ ö ÷ ø ù ú û ü ý þ ÿ	

fffl | - 4 - 4 - 4 - ffl
+ 4 4 4 4 4 4 4 4
+ 4 ffl

! " # \$ % & ' () * + , - . / : ; < = > ? @ A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z [\] ^ _ ` { | } ~



3456789:4_T <= 6>	ТӐӐӐӐӐӐӐӐӐ
<86>	àáâãäåçèé
← ≠ 6_Tβ>	êëêë ì Ñ
← ≠ 6_T @>	êôêë ì Òî
34567893_T A66>	ÖöŮů

$\perp \dashv \vdash \intercal$ y çĩ ñãó

[illegible]

