



















3 05C%í Íú%4H(ik,ÚÚÁÉ%óÝÚ9j%óNá.ÔÉQJ50M5GU%óDuOu óNqT. ] QM—]ZRB^&á.£. ā n;Dè°e°Āē—  
ē9J.,@qQ~.MIQ½ óaŷŷcmē@K34ē=íòZ^Hbðē Zš#, > Z!· iE<đ1^ ^ y-ĀAnlú o0f· Ōđf;\_i19uKÍŷS» - ÍĈ@VÓZ ŪóU,Ø İy;Ā^V 7X·]  
Š;Di^Wú@bŌ@.çál· ŌİU(ā · ð;{;ŌŪŪ ĪjēTÉ fUŌZiZš· fĪĒ@·FpH^8^ ;4-ā D-(-Ō™ HŌŪĒN ¾¼:β0±ē5°Ā)¾¼JD ·w=C v+=-điŌĪē  
†@×P/É PE"u6 n&Ō1o\*-điŌĪē PēU¼ā¼¼Dèi^i; y^ŌRB^ #jām, · R[þžēŌi· ŌrLÍTiēú·Y†B°±\*Ú Š^ ē+-úōē Q#i ZZÚC^H· E¼ uĪJK]{uĒ· }  
uĒĒ;†\*+ē¼ ē· 7+-điŌĪēFp~·YX % Ō Ū PĀC¼@Ō·WC^ y·U n¾¼¼ ¼¼ uĪāx—xx y^3†H†ú Āi×Ā wĪ ēĒ ē»ā]·%ē Ō»ž »ž·úōē QCx»  
s,w^H· E¼ uĪJK]{uĒ· ·†đ3p@ ĵ:ē:of:āĪJK]{Ē·:sK y]RgC oB óĪŌRB^ #jā ·'9i": Šx ē7-úōē Q oXŠ^ÍŪJā-VCuP uĒ·  
úōē Q#o½nZP·H· E¼ uĪJK]{uĒ· ·ñm<ñ. @¾;7;ŽySiŌ~Z 5đn· ŠūđŌgāM^Cp ĵ½z%w :kēd' · ð' i' :úhá aēU"šDQ½ē ē°ēYiŌ~Z 5t}  
ZÍ',½ „Ē†š sĒ™Ē ē; uĒē×šrhG., Đj(ēL^cÍTzēŪ<cD· ¼Āāē =U"u6 n&Ō1o\*-điŌĪēFp)-b±Y RĀ ēŽ9aeŪĒē;ú Ī-Ā<¶& #Ō  
(sŌ g^ZēŪ<cD· ¼M^ŷ]ŷÍ††††·E:āMŷ¾¼:FOē·Ō·#x % Ō Ū PĀC¼@Ō·WC^ y·3;ā)ud^n&ŌĪi· ?=¼Ā·)Ē#· % TrŌŌ.Ī ŠVī · \* Ō ½đ^ñ"4%  
hBGŌg^ZēŪ<cD·FOĐŌZ<ññ·% ·:;6f^CP~Ō·WC^ y]1%7oDēl(āM^cPTzēŪ<cD· ¼M^¼āi": Šx ē7-úōē Q ofāđŌU}" · Ōy3Ō!  
oVZēŪ<cD· ¼āñ¼w·H· E¼ uĪJK]{uĒ· } T%RgC oB óĪŌRB^ #jā · i- ¼Dēl(āM^cPTzēŪ<cD· ¼U ū) ñKāM^cP · Yā i : iŌĐĒP ·  
[āy7hō :m< ^%ē Ō»ž »ž·úōē QCxā μç· Xē :;6f^CP~Ō·WC^ yCU@ē;Dēl(āM^cPTzēŪ<cD· ¼¼ZāĒr" · Ōy3Ō!oVZēŪ<cD· ¼· G¶cēw^H· E¼  
uĪJK]{uĒ· }7,y±ñŌSRgC oB óĪŌRB^ #jā cēŪm @¾;7;ŽySiŌ~Z 5đ·EđKĐĪ @±b^č sīe...² ý fāŪobvĀ÷÷5+ē†:āūŪ  
½Ā»†Ī · 5d2Ō †L yŌšĪ 2Ō 2ā²7 +U"šDQ½ē ē°ēYiŌ~Z 5t}tq bf đĪ††††·E:āMŷ¾¼:FOē;E¹AÚSRgC oB óĪŌRB^ #jā · ĒJ,Īžē¼ ē· 7+-điŌĪē  
FpĪ.IdāU"u6 n&Ō1o\*-điŌĪēFpAŌCĪ"Ū,đ,ŷc@Ax·½j>G-ĒĒ S RWĀ ĒŽ9aeŪĒē;ú Ī-oXĪā<+ēā Ō(sŌ g^ZēŪ<cD· ¼ēZĪ)đŌfĒ;ē~pĀūŪ{ĀāEŪ Īŷt-  
ĐĒQ SZŪ½7b×2pĐĀĪē·āĪ.ŷ... E €SŷiŌURĀĪ ĵē™ ūB· Ī Ēē· 6¾ x ¶iC¶ ¼ L¾,ŪŌŷ«b ŌđēŌ^cj· 1Ō^½,A:±xđ", · eĀĒIm<ŌŪ} qŌā~  
· :ñN |ĀŪŷ!@²2\$· ZTe5j,Ī,X)uāĀ-(Y ç[6Ō ĪVŌ% L²JŪŪn ōæf g rĒĒē&šĀ·ŌK&áçrxWŪwCĀ)ā@ ¾,~Ō ŷ' wĒ Š<@Eiv Ō °  
Ī9 Z -GĪĪ†&ē·ZPZC(Jy ×²W« · O μy²'ut/CP đ2· +Pc, ūāĒ#iŪŪN4Ēē:—# X[6 o± = S6¶Ā'S3^&#T+CP ~Īc †Ā Ī-  
×k<PRPMF^VZ;Ōšđž¶ ūĀj qŌÁ(Ū 3MD V~f æk g·½khm^@o÷3&#T+G^ŪŪNçjzFš††@ç>W- Ūŷū ŪBāŪ{đŌNVIŷĒ\_žŌĪ jsŷ½5]  
āĀ= < āčĀPŷŪ6 y¾ĀŪŪŪ, vDsŌMç|@uŪ· ðĐŪĒē· o p9ē¼· ĒēŪYugŪ · wŌiç]ž·Ō · xqa PĀh {,Ūŷ×ūŪF²<Bāi.AçĪZĐh ūs@āZĀ t5 P" Wž  
{ āūšX4Dci7ĪZĪ/ŌĀXĀQ), J 0ēR ĀŌŷ°E-G" rŌ ±ē÷-  
ĒiŌŷē;ē† ž¾· Ō h þK6 žšĀ āi@6ā.± ēŪ,yĪ v ^ñā g@~N~\*İwēđ Ēē· ŽŪŪ+ēİŷ†+·Ō^p^4, ūŪē(ĪXG%Ū· ē· Ū ūŪĪāŌ9 "k· Ā-  
· ±>VĪPŷİĐŷā@P 5°w ĪŌPwē ·o=wŌ 4yŷđĒēu P9+ūŌ\*,m ½ūŌ PŷL,0 Y"Ā7{ĀŌē...Ēē U&· "B-đi^ŷu Š\*~"Hžām · çāBĒ3~;:ç  
²Ōđ±Ōđý† kDD gĒ· >M>†12C J^HC Ī~j=8 ÷=wāš^đ· + žĒĒĒW~"az;žēY"đ±ē8÷LĒš~āLžēā ēeQ đē ŌL} · Ē ± j9^KQ—  
ĪāYŌuŪĒē IF^VZĵ ā<žĪ½ēĒĀBçehMF^VZĵ ā · g % ūū¾ ē÷ ^;ĵ mĀĒ fāā=Ō3ĒĒ ¶P· ūžā Ī Ū ŷYCeĪ-đ†@ŪçFZŌ2b^ · ŷ LRX-Ē6X;&Ō<Ū-  
[aŠ ¾žŌ...μ.r,PSiQ· WJ¶=ĀT=Eūwg çĒĒēfĒē· Āužā bŷjē; <Ōjēw mĀē;Ēn Ū¶ p· e,BZĒH³ ¹³Pç ĪP¶³ <,f%> ūŷy³Đ:† |†\*f qu ā  
[.Ā²¾ĪŪŪ· þppKVX Š;āzŪđ ūŪU·BĀŠŪĒē >ŷ;ŷāñ<wĪB¾Ā<ĀŪĀ·đ^ç >úŌ|3-[-&·i^>žyāŌĒ7Ō,9ý×× · zþç-  
± ūēĪ Ā' 7Ō Đ :KĪĒĀŠāĪā m BS 8Ā-Ō~ŌbŌŪŪ†ē/Z;ŷjĪ 9Ūē~xēLšjŌ ç Ō½ŷ Ū^N^YNXŌEŪ ²·Ō5¶ē|k¹4š@ X ĵy65,...

















SVāç@mŌ "āiA,WcĀ½ áv8Ū6Ū.qPĀ ʀ̀ù`ā ~ p mŌ`•lg, TM \*l'ÆRʀV`d WC...YĈEbŌĀ(±-FöPŪ "Nhóáʀ W,,Ā£N fç^f<āñ< ĀİgF—.ř—  
rX BŌ• \*Ū\*\*+ÉüKp#² ¼ ú'@£!P}ĐZ#Ž i>Ā ž É[ r³P ÍH# 7šmVðø'Ç ³ñi@paá³6~%²² w %ŌZg'£;ÇCú• • ÉŌ • P,,9'Ø• gPā 'Ā• ü}  
ù .ó Āb^bÆ<•óŌ/Ŋ ĀCqè©.egŊ>ŠÉ æð6ŭ°4ŌŽ'Đā½GJ^N/> ¾ŽŪ³vcæöH<>\*ÉS,• i;Ī iB6PĪ \_=òŌĪñi ufī°¾δ-y½@æh<āu^A• í'JO) <...  
E@dĀùw"oQl š€Mdô ~^ç#+v ,X5• X1'~:İüüÉt ^ • ;Ü[ómĒĒĀāS-}@Ū &nnj; ) μF9>k?óV ½ Ç<N'ĐaŊ,;±/W±Ī(• ÇÇÿðoē ā +ülopó'Y  
o 3gĪ ĒĪĒ=ĒF[• oÇm—Ŋz iKp?TM;ĵ8 ĀðèδUĀ—çbE#oŌi(• TM ] f' ū -•• =•ò ^23ŸX©.Ŋ~  
(ñ^Læ~È#TŸÆŌ¹-ŪMŌÿİvĐŪMĀδTMēy £Ūvç- Ī,ŊWŌŊ • þŽĪkDŪUi+h{æ3Ā•G •, j«Ī >u āāŪP 2óöUw'Ō‡• ×ø;+u f  
•İμZWkusĀF7ʀY»y÷ rŸæ|aj ÷i'z&æi\$3cø ½lĀf ĈEld%mj; è%"Āiz³+ ¹^/× %o q KŌtī>z ¶Ōi' uyŌpĪ‡T\$ a ""{Ūç>Āā2  
{ĀMĀμĀWĪ çr3>ĀEEhèWAöŪá ::Āá ¾? wè,F •Ī5P• ‡öğĀB1ÇqP fAŸb¼ĈE?A&S©,(=Èü -Éf#ý,V-|...X Zg¶ĪμJā¾ —22ê# \< fQg;`nuμ  
{iðø`Ēe• X\Ī±• þlloû?ŌŪŌ, è"ĀĒb Ū• ÖV°B±;:ū¾½W@ Ÿ +RI(¼Āāv£ü —Ūe°šĪ...±ä`Nsfā±• Çbý/Ō āð endstream endobj 223 0 obj <>stream  
2010-12-09T20:53:59-05:00 2010-12-09T20:53:59-05:00 dvips(k) 5.98 Copyright 2009 Radical Eye Software arXiv:1012.0081v2 [cs.IT] 9 Dec 2010 endstream  
endobj 2 0 obj <>endobj xref 0 224 0000000000 65535 f 0000180431 00000 n 0000233190 00000 n 0000180166 00000 n 0000175425 00000 n 0000000015  
00000 n 0000005532 00000 n 0000180497 00000 n 0000180538 00000 n 0000185085 00000 n 0000185019 00000 n 0000187635 00000 n 0000201491 00000  
n 0000180726 00000 n 0000180756 00000 n 0000175599 00000 n 0000005552 00000 n 0000010990 00000 n 0000188327 00000 n 0000180808 00000 n  
0000180838 00000 n 0000175761 00000 n 0000011011 00000 n 0000016305 00000 n 0000185635 00000 n 0000195052 00000 n 0000193602 00000 n  
0000224113 00000 n 0000192474 00000 n 0000219523 00000 n 0000191134 00000 n 0000214255 00000 n 0000189973 00000 n 0000208365 00000 n  
0000180879 00000 n 0000180909 00000 n 0000175923 00000 n 0000016326 00000 n 0000022437 00000 n 0000189278 00000 n 0000205805 00000 n  
0000188470 00000 n 0000204034 00000 n 0000187891 00000 n 0000202345 00000 n 0000181016 00000 n 0000181046 00000 n 0000176085 00000 n  
0000022458 00000 n 0000027811 00000 n 0000186629 00000 n 0000197439 00000 n 0000186192 00000 n 0000196430 00000 n 0000185419 00000 n  
0000194277 00000 n 0000181175 00000 n 0000181205 00000 n 0000176255 00000 n 0000027832 00000 n 0000033117 00000 n 0000193076 00000 n  
0000223318 00000 n 0000181356 00000 n 0000181386 00000 n 0000176425 00000 n 0000033138 00000 n 0000033883 00000 n 0000192001 00000 n  
0000216872 00000 n 0000190570 00000 n 0000213661 00000 n 0000181526 00000 n 0000181556 00000 n 0000176595 00000 n 0000038854 00000 n  
0000044091 00000 n 0000181696 00000 n 0000181726 00000 n 0000176765 00000 n 0000044112 00000 n 0000049655 00000 n 0000181866 00000 n  
0000181896 00000 n 0000176935 00000 n 0000049676 00000 n 0000061838 00000 n 0000185278 00000 n 0000182025 00000 n 0000182055 00000 n  
0000177105 00000 n 0000061860 00000 n 0000070470 00000 n 0000191833 00000 n 0000182217 00000 n 0000182247 00000 n 0000177267 00000 n  
0000070491 00000 n 0000078925 00000 n 0000182387 00000 n 0000182417 00000 n 0000177438 00000 n 0000078946 00000 n 0000084352 00000 n  
0000182591 00000 n 0000182622 00000 n 0000177612 00000 n 0000084374 00000 n 0000088274 00000 n 0000182763 00000 n 0000182794 00000 n  
0000177778 00000 n 0000088296 00000 n 0000092505 00000 n 0000182935 00000 n 0000182966 00000 n 0000177952 00000 n 0000092527 00000 n  
0000099744 00000 n 0000183107 00000 n 0000183138 00000 n 0000178118 00000 n 0000099766 00000 n 0000105305 00000 n 0000183312 00000 n  
0000183343 00000 n 0000178292 00000 n 0000105327 00000 n 0000110637 00000 n 0000183473 00000 n 0000183504 00000 n 0000178466 00000 n  
0000110659 00000 n 0000119015 00000 n 0000183634 00000 n 0000183665 00000 n 0000178632 00000 n 0000119037 00000 n 0000126524 00000 n  
0000183751 00000 n 0000183782 00000 n 0000178798 00000 n 0000126546 00000 n 0000132363 00000 n 0000183890 00000 n 0000183921 00000 n  
0000178964 00000 n 0000132385 00000 n 0000137969 00000 n 0000184007 00000 n 0000184038 00000 n 0000179130 00000 n 0000137991 00000 n  
0000143282 00000 n 0000184113 00000 n 0000184144 00000 n 0000179304 00000 n 0000143304 00000 n 0000148935 00000 n 0000189740 00000 n  
0000207800 00000 n 0000184252 00000 n 0000184283 00000 n 0000179478 00000 n 0000148957 00000 n 0000153698 00000 n 0000184437 00000 n  
0000184468 00000 n 0000179652 00000 n 0000153720 00000 n 0000158897 00000 n 0000184598 00000 n 0000184629 00000 n 0000179826 00000 n  
0000158919 00000 n 0000166577 00000 n 0000188806 00000 n 0000204921 00000 n 0000184748 00000 n 0000184779 00000 n 0000180000 00000 n  
0000166599 00000 n 0000175403 00000 n 0000184946 00000 n 0000184977 00000 n 0000194509 00000 n 0000195331 00000 n 0000196659 00000 n  
0000198073 00000 n 0000201725 00000 n 0000202648 00000 n 0000204271 00000 n 0000205170 00000 n 0000206044 00000 n 0000208011 00000 n  
0000208685 00000 n 0000213878 00000 n 0000214628 00000 n 0000217120 00000 n 0000219906 00000 n 0000223529 00000 n 0000224494 00000 n  
0000185168 00000 n 0000185360 00000 n 0000186021 00000 n 0000186357 00000 n 0000187091 00000 n 0000187787 00000 n 0000188239 00000 n  
0000188412 00000 n 0000188713 00000 n 0000189154 00000 n 0000189637 00000 n 0000189886 00000 n 0000190412 00000 n 0000190715 00000 n  
0000190808 00000 n 0000191559 00000 n 0000191912 00000 n 0000192376 00000 n 0000192940 00000 n 0000193231 00000 n 0000194100 00000 n  
0000231716 00000 n trailer << /Size 224 /Root 1 0 R /Info 2 0 R /ID  
[<97A3671B249A1E05957D23E32B42EFA5>;<97A3671B249A1E05957D23E32B42EFA5>] >> startxref 233438 %%EOF