邢唷 >  欹q` 餜  bjbjqPqP6::芢))))<)l鋣jj*j*j*j*j*E+E+E+WyYyYyYyYyYyYy$N{h秨R}y! S>E+E+S>S>}y j*j*瀥_l_l_lS> & j* j*踲|_lS>Wy_l_lr玼T 玽j*^* 0潦{f苌)遜 u踲
磞0鋣 v ~鱧R~ 玽~ 玽0E+?. _l_0 2@ E+E+E+}y}yIlE+E+E+鋣S>S>S>S> %)) ,{踁ASN鄗 潃緐舥銐VR u t俰亯 1 潃剉銐VR 1.1 廩聣銐VR 潃/f篘SO匭g'Y剉瀃('`乭V 蛻1200^ 1500g 鎉骃刜25cm0MRT刜15cm N N刜6cm0 潃'Y钀MO嶯骃 Ny佽 0悥?S(W骃垇 N孴c[媭駇b vQ鎉Y鯯*j菑y -N縹 €緩鎉 Ny 0HTN N膲R剉Tib_ 骃潝歋 鎉Ab剒0垇b桯T鳴b_ 'Y钀 RN垇寑鴙4岲 乥梼廇bs^ N脌0AS孨c爛0苺蔞0觺爛潃騠 錘蔛骃線孴線 Nz侙v譳粣0垇b N乥棨NLuYb  骃潃 NP燇S媭鎉潃 N颯(WQR亃 Njb0R FON, (Wy -N縹Y N厤菑QR亃N乀€縹剉-N筽0潃剉垇b棇TMRb R+R g鎉0骃 N覊鐥&^0燪秗鐥&^0p暥r鐥&^孴潃 W鐥&^ OvQN垇寑蔛MRy伭X鶹歔0 (W潃剉乥椮g潃脌鐥&^孴潃AS孨c爛鐥&^
T€S+T g钑Y 0潃≧ 0苺;` 0薽鬩 0薽鬩觺孴^y蟸 萐饄潃倓0钑Y 0潃≧ 亴T潃;`(W潃乥 *j焞T陙 R鶴T鎉0骃剉/er^ 峇蹚eQ潃瀃(崊Q dkY饄,{N潃钑0(W潃瀃(崊Q 1u嶯钑Y 0潃≧ 亴T潃苺剉S R^'YSO N鴙N魜 NqQ T珗S鶊(WGlisson魚槜匭 郪dk颯錘1u钑Y 亜v R^eg鉔h 饄:N钑Y 侞|邁0鍿N*NS慃|邁饄:N潃Y 侞|邁 /f潃@埐m剉Am鶴S vQ R^N钑Y 侞| 邁 N鴙N魜0 Nag;N亯剉潃Y (W潃T N筫剉Y仢z蹚eQ NT乊 dkY饄,{孨潃钑0 惽忶[潃匭@垺{0苺剉 R^膲媉剉xvz 裇皊潃匭 g鍌r^s^b:₩S悇v R^ 購汵s^b /f潃匭 R:S剉陙6qLu縹 饄:N潃聢0錘w嶊伷€蔞漽-N钀0TT N筫礲嶯 NT乊佹]罼剉購N z渆剉ck-N聢:NLu \潃 R:N鎉0骃$NJS0鎉0骃JS潃萐錘鯯魰聢:NLu Rb鎉Y鯯0鎉匭鯯0骃MR鯯0骃T鯯孴>\秗鯯鎉Y鯯孴骃T鯯萐錘祂魰
聢:NLu Rb N0 N孨祂0>\秗鯯_N Rb鎉0骃孨祂0 dkY 4N奮 N貜8^(u錘潃聢蔛潃Y (W潃匭 R^:N鶺@x剉Couinaud R祂誰 \潃 R:N8祂 鴙S_嶯>\秗鯯:N`!祂 鎉Y鯯:Na!0b!祂 鎉匭鯯:Nc!祂 骃MR鯯:Nd!0g!祂 骃T鯯:Ne!0f!祂0 1.2 甠聣銐VR 潃剉>f甠觺刧h埌s:N潃\鯯 \鯯-N.Y/f-N.YY 鬡諂鍕Y:N>e₩秗抍R剉USB\潃苸迉"} 潃苸迉"}KN魰:N潃(秗櫀) 潃剉罼 ND gKupffer 苸迉 僛 g TlV齹汻 ^\嶯US8h- TlV苸迉鹼邁0(W郠*N潃\鯯KN魰/f觺膥莮膥b剉Gl:S vQ-N g潃≧ 亴T钑Y亜v₩ R/e孴苺 0潃瀃E N/f潃剉踜苸@垺{Q 僛N飠N潃≧ 亴T钑Y亜v₩ R/e鴙 鍿N飠孴-N.YY佫彞c0苺萐 R:N苺\孴踜苸㟡 T€MO嶯潃苸迉KN魰0 (W5uP[>f甠\ N 潃苸迉髞Y覊b_0(W潃Nb梽v潃苸迉渷 NwQ g坃Y甠襼踜 8OT潃苸迉渷N潃罼KN魰X[(W剉膔l Disse 魰
櫀匭 ;N亯w岪wN潃匭@埐mKN魰蹚L坕r(崵Nbc剉\O(u0(W鴙粣剉$N*N潃苸迉鎵b桲N魰剉秗魰櫀sS/f踜苸苺 vQ罼sS1u潃苸迉渷刧b 潃苸迉 \苺Al魐抍膌0R踜苸苺匭0潃苸迉8h孴苸迉渷KN魰剉苸迉Fm匭+T g笅Y歂甠觺刧 俌縹抾SO0匭FmQ0秐v慡O錘蔛貧\鶺 Golgi hVI{ 購汵觺刧龕 g坃 YBg剉 u t₩O(u0 1.3 潃剉@垱O 潃剉@埐m汷擽25 ^ 30 eg陙潃≧ 70 ^ 75 eg陙钑Y 0FO1u嶯潃
≧ 亱S汻'Y0vQ@埐m剉+T'l蠎貧 @b錘僛汷賬潃@b 'l蠎剉40 ^ 60 0钑Y 丟l茤eg陙爛S悇v@埐m 汷賬潃%剓Q0潃剉;`@圓m蠎`S胈抍鶴蠎剉1/4 ck8^颯緩0R1500m1/min0 2 潃剉 u t 潃舃 岪w蛻亯 € YBg剉 u t烺齹 皊騗fnxv^ g4N奮aIN剉 g 2.1 R蘬苺Al 蟢錯c韣 N璭0W R蘬苺Al600^ 1000ml 蟸苺Am篘AS孨 c爛 .^㏑仾€坢S錘蔛伓n'`魚 u }A0D0E0K剉8T6e0苺Al抍eQ爛S 0耂N潃爛猒
痵0 2.2 鉔"専R齹 邩ir坢ST1u爛S 8T6e剉%剓Qir(嵪~钑Y 侞|邁蹚eQ潃0潃齹 \硏4lSir0藛}v(崒T仾€l S:N謡烻 ≒X[嶯潃匭0S_@堉|螿\鰁 萐 \謡烻 R銐:Na 勚| 蕬eQ@埐m0 (W藛}v(嶃N"屒 z-N 潃;N亯w Tb01 (l孴l (l N*N₩O(u0藛}v(嵪~坢S瞞 R銐:N(l鶺x €珗8T6e 潃萐)R(u(l鶺x憤Q蛻癳Tb篘SO@b梺墑vT蛓蛻亯剉藛}v(俌n藛}v0魚藛}v烻孴軶@坴憻SI{0俌済潃_c砙%N蛻 1\颯
鶴皊NO藛}v@埱u孴軶@垷R齹湒峹0SO匭鉔"導N u剉(l/f鵞篘SO g襨剉ir(潃齹 \'Y钀 R剉(lTb?₩ } 蟸線抍鶴0 潃苸迉譙_c鰁 1 (l\O(u螿 @ (l郪dk瀀貧0潃苸迉匭 gY蛓l (lv 齹 \N蛓(l鶺x憀 S:N鍿N蛓(l鶺x 錘瀀燫篘SO鵞 N T邩ir剉悢^'`0潃苸迉譙_c €4O g苸迉渷剉豐S鰁 l (lv懌埵扂Q嶯@埐m-N @坙 (lv 1\GS貧0 (W仾€鉔" -N 潃齹魚cSO匭T蛓 ( (S靊鱴亴T苺鶹噾)剉R`歔'`
 OKN軴cN歔Sm孴詋婳0 潃_N耂NY蛓魚 u }鉔" 0潃匭醼 刓S }v扆€ \醼 刓S }l S:N魚 u }A v^燫錘≒X[0潃貜≒X[魚 u }B蟚0魚 u }C0D0E孴魚 u }K0 (W纎 }鉔"尮eb 潃鵞號纎 }0俉SOT鯯 R蘬剉梑)R?\纎 }wQ gmp齹\O(u 線 Nz伄v(峮憣T洃鶹n憚v-N魰鉔" 'Y钀(W潃匭蹚L 0潃lxS鰁鵞纎 }剉mp齹\O(u螿 0SO匭剉號纎 }瀀Y颯_w 囒嗐u0潃宑蔛7u'`sN?b裇瞼I{皊a 梑)R?\纎 }孴洃鶹n憚v瀀

Y 肙OSO匭4l孴爺剉toYu _w峮m縺孴y 4lb_b0 2.3 軶@垷R齹 潃/fTbb u笅Y軶@坕r(崉v:W@b0d N饛剉魚藛}v烻0軶@坴憻S剉TbY 貜 u軶@堗VP[d!0f!0g!0h!0i!0j!孴k!0鍿Y ≒X[(W潃匭剉魚 u }K鵞軶@坴憻S孴軶@堗VP[f!0h!0i!剉Tb/f N颯:₩剉0 2.4 銐襨烺齹 鉔"屒 z-N u剉襨irbYeg剉襨ir (W潃匭;N亯惽廢S8h- TlV苸迉鹼邁蹚L TlV孴惽 R銐0'lS孴觺TI{筫_ €銐襨0 耂N觺T筫_剉;N亯/fa 勚|洃x 0u(lx慖{ N襨ir觺TTOKN1Y籗襨'`b抍鶴SOY0 2.5 TlVbMQ玼烺齹 潃惽廢S8h- TlV苸迉鹼邁剉Kupffer苸迉剉 TlV\O(u \苸虄0梑烻梑SO YTir0r }孴vQ諲巟Q\蜰@埐m-Nd柣S0 dkY 潃匭 g翑0軘0魚 u }B120鯯x慖{ 怈堗V } Ee魰耂N 怈 0潃萐≒蠀'Y蠎@埐m S_%`'`1Y@場e gN歔寕侤埐m猒痵剉\O(u0 潃剉峇 u齹汻孴\o汻坃'Y0≧ir瀃寶翄f \ck8^潃
Rd 70 ^ 80 蚇颯魚cck8^剉 u t烺齹 N齹(W6hTT頞 Y u 0R \褟烻eg剉蛻蠎0FO(W篘SO N,偆:N 1t^TMb齹b` Y0R烻eg潃剉蛻蠎0郪dk S_潃 g@\P '`舥豐鰁 颯絜L垵€祂0潃鯯CN髞鬴'Y凈V(俌骃 N鯯)潃 Rd /g0鍿N筫b 潃鵞:'l^ 8^Oe a (W8^)n N;柇e鑜eQ潃剉@圓m厤菑N歔剉鰁P \颯齹_w %N蛻剉@垕S NM枌T N颯 悇v潃苸迉:'lOW{k0Ee(W潃Y褃4N奮瀃鯈-N 8^)n NN!k;柇e鑜eQ潃剉
@圓mN, N擽厤菑10^ 20 R煍:N淸0 ,{孨倐 潃伩€ 潃譙 a觛T 俌*g蔛鰁孴cknxY t颯b_b伩€08^翂剉潃伩€ g苸虄'`孴?杝|鬩'`$N蛓0(W4N奮 N龕 g裇韕0潃:S紆踰孴潃縺'Y FO孨€(W舥郪0舥 z04N奮h埌s蔛籰梪 NGWT gyr筽0 1 苸虄'`潃伩€ 舥郪 hQ珟苸虄'` a觛 yr+R/fy乀亝Q a觛鰁 苸虄礝eQ潃 俌舥篘礲梑汻1_ 苸虄pe蠎Yb襨汻:_ b郪*g蔛鰁孴cknxY t 颯裇 u潃伩€0 a觛悇_ `$苺
S 苺S愒唊喦u0苺觺體I{v^裇S '`苺巔鰁 苸虄縧@w苺 NL /f_w嵠~虄'`潃伩€剉;N亯烻郪0a$潃≧ SO匭鸑UO钀MO剉S '`舥豐 俌S '`託巔0-N3€巔0萿I{v^裇 u虄@埱u鰁 苸5冿S蟸潃≧ 佦廵Q潃 b$钑Y 騗儚\翂 俌OW絬'` >\巔0評8h a觛0虄鈛I{ _w嶈昚 乛\/e剉@ h'`Y 亷p 佉khP[1 =勠廵Q潃匭 sS颯_w 伩€0c$薽鬩 潃譳粣 a觛舥vp剉苸虄颯猒薽鬩鹼邁礝
eQ0d$$O鉙 _>e'`潃_c$O鰁 R苸虄颯魐蟸$O鉙蹚eQ潃 _w a觛 €b_b伩€0 魜舥虄 Y:N'Y爛Fg虄0褢臑r俛 t虄0孲'l t虄0{|Fg虄^\I{0 舥 t US*N'`潃伩€筟飝 g鰁颯錘坃'Y Y*N'`潃伩€剉魐刜R颯(Wpe雓s|髞pe楽s|KN魰 pe*N伩€_N颯崌TbN*N'Y伩€0 4N奮h埌s  8^鐍裇嶯術蛓 a觛'`HQq毦u舥 w嵟u儚%`0;N亯莡秗/f襕b0貧韕0潃:S紆踰孴潃縺'Y0SO)n8^颯貧緩39^ 40! Yh埌
s:N_ _韕 4O g'Y蠎鶴Wl0v`胈0UTT0邩2k N/c孴hQ珟ON汻0潃:S潝踰b纮踰Y^₩c韣'` g剉颯4O骃﹢ur塵踰 骃 N鴢蔛潃:S镾鸔踰 縺'Y剉潃 g婼踰 俌伩€(W潃MR N詋儚h圗m钀MO鰁 颯4O g骃 Ny亴€'} _孴@\钀f>f鎵踰0鑍'Y剉潃伩€颯O骃c[媭HTq欋n秗` g鰁u髞颯翂@\P '`問w @\钀畍颯鶴皊鵔w '`4l縺0%N蛻鰁bv^裇嶯苺S悧h; € 颯鶴皊臑竨0 潃骃鯯伩€颯z4x €b_b垇 N伩€ _N颯T骃

鴢z4x 鎉鯯伩€RvP颯zeQ胈S 伩€俌Ty乀?z4x R裇 u%`'`y仠亷p0₩pe臽礠 N 苺'`潃伩€z4x@垺{罼 _w 'Y蠎鶴@ 蜰苺S悞c鶴 (W4N奮 Nh埌s:N N坢SS慂Q@ 0 瀃寶纇錱 }v苸迉pe瀀貧 f>f鎉鹹 g鰁鶴皊+岪 0 q_螾f[纇錱 X縹鴢y佽 惼 骃鯯伩€颯O骃垇寑GS貧 袕≧譙P 潃4杚_瀀'Yb g@₩P '`問w g鰁鶴皊骃蚐擽'`鴢渷巔b鴢T侊y瞞0鎉鯯伩€ X縹 櫪h錱 g 鰁颯翂脌\/_譙婼0╟鹹皊a 0B媁厤餢纇錱颯 R◤魐刜2cm剉伩€舥vp v^fnxvQ钀MO孴'Y₩ vQ3 '`蕥璭噑颯緩96錘 N :N枡 悇v纇錱筫誰0CT纇錱 3 '`噑_N(W90錘 N0 蕥璭 9hnc舥騍 4N奮 N剉襕b貧韕0潃:S紆踰0潃縺'Y 錘蔛X縹孴B媁厤餢纇錱剉觺済 sS颯蕥璭,g舥0臺亯鰁颯(W潃:S婼踰ggRYb厤餢Km_黐 N絜L埵嫮e'`z:R 絙鶴伈msS颯翄瀃,g舥0 t +R蕥璭 ?杝|鬩'`潃伩€ 骃垇 N伩€
 Y鐍裇嶯S '`y仠亷pb Ny佽 'YKb/gT0hQ珟蚐擽俌襕b0裇韕I{孴@\钀SO乢8^ N俌潃伩€f>f FO骃﹢ur塵'`踰儚W 駇8Tl鰁$\蛻0X縹纇錱骃垇 N8^ g瞞lb楘Q皊 骃*j垇GS貧 垇寑袕≧譙P 0 潃Lv N伩€鴙詋 舥 z儚ba 鄀%`'` a觛h埌s0潃HT蹚L '`縺'Y0ZWlx0h坆椮歂O Ns^ €鄀f>f婼踰0@ n2u蝷藛}vKm歔8^HT3 '` B媁厤餢纇錱I{ g㏑嶯t +R0FOS_潃Lvv^裇貧韕b郪LvWWOW{kTv^ a觛鰁 颯黐
魜飲蕥0 苺S a觛 Y g骃 Ny佫~踰蔛臑竨 婼踰;N亯(W苺蔞:S 潃縺'Y蔛潃婼踰 Nf>f0X縹纇錱鄀垇寑GS貧0袕≧譙P朓{h埌s B媁厤餢纇錱潃:S_N鄀瞞'`梖:S0 籰梪 苸虄'`潃伩€/fN蛓%N蛻剉緐舥 臺{橀e g蕥璭 飝乬籰梪0 1 hQ珟/ec梪誰 賬圢EQ R%剓Q 爚ck4l孴5u銐(峴^a 1Y 臺亯鰁Y!k₩蠎搹@垖T@團mI{錘瀀:_:gSO礲梑齹汻0 2 梑 u }籰梪 擽O(u儚'YBR蠎01u嶯潃伩€剉魜舥5冨N'Y爛Fg虄0褢
臑r俛 t虄0孲'l'`苸虄:N8^翂 (W*gnx歔舥烻虄KNMR 颯枡 慁[dk{|苸虄 g\O(u剉梑 u } 俌R 椂[0(l膫墬g燫(l鶺謡鱾{|梑 u }(俌aS }0哵'Y }I{) b4Yb[虄 }{|02u]xUI{o僫r06qT9hnc苸虄鵚{Q(錘烻裇S伵uvp剉伈mb@埐m\O鵚{Q)孴梑 u }Oe a諎寶觺済 (u gHe梑 u }0 3 蟸畍潃z:R伩€n _Am/g 悢^嶯US*N儚'Y剉伩€0(WB媁厤餢_黐 N(Wz:R筽\ON₩剉畍 R鉙 L坉k_Am/g0n
_AmT剉,{孨bpe錯w sS颯(uI{n衯4l(b燫梑虄o僫r)ba睶m乀亴T鑜eQ梑虄o僫r0卂籰梪0R睶m鶴瞞SO豐n坥 B媁厤餢纇錱乀侓v刜 \嶯2cm sS颯詁 0 4 R__Am 悢^嶯儚'Y伩€ 0O gz4x颯齹 b騗z4x鴢T by乀 苺恘'`潃伩€ MO嶯潃鎉Y鯯伩€ z:Rfal觛y乀 錘蔛ba'`潃伩€08^(u剉Kb/g悇_:N (1)蟸y乀 R__Am (u嶯Ype舥篘 FOKb/g-N擽鑜a(u眫^刄敄粂軴y乀亴
ThT鬡乭V 怣Q伈mal觛0乀亝Q塠nYT[aj鰛 _Am0 (2)蟸y仠 Y R__Am;N亯 (u嶯潃骃鯯T 伩€0颯蟸骃,{12媭奮 R鉙 (Wy仠 Y(uKb c潝'` R粂髞乀 L R__Am0 Kb/g籰梪-N 臺{樿la `$伩€騗T鴢T?z4x€ 擽 T鰁_Am鴢T f$苺S a觛_w崉v潃伩€ 擽 T鰁_Am苺S a$@垚n'`潃伩€ 擽飝乬籰梪烻裇 a觛vp0 舥 g晞vba'`@\P '`剉歋罼伩€ _N颯L垵€鯯 Rd 0Y裇'`苸
虄'`潃伩€N, N悗NKb/g籰梪0 5 -N;S-No兓l梪 YN梑 u }孴Kb/g籰梪M T擽(u 錘n韕銐襨:N;N 颯9hnc舥臽 (u擭sT坢襨n b鬵醼銐襨dl(鬵醼0臑﹤0褢鰯眰0迯?0+}眰0WN0d崓 09N畍0}v崅0uI)I{筫BR燫螿0 2 ?杝|鬩'`潃伩€ ?杝|鬩'`潃伩€/f爛S?杝|鬩 a觛剉v^裇莡0?杝|鬩烻k /f蜰觺爛僴礝eQ钑Y 丂b^\ R/e €蹚eQ潃匭剉0?杝|鬩'`潃伩€輣'YYpe/fUS裇剉 ;N亯擽N苸虄'`潃伩
€t +R0 ?杝|鬩'`潃伩€枡HQ擽€Q哵桲b/g籰梪 錘梑?杝|鬩o僫r(2u]xU0/l筓0漁s|N) 籰梪孴臺亯鰁蚐 Yz:R8T佸N蔛/ec梪誰:N;N0'YYpe舥篘颯穬梍o倉Y梪He0 Kb/g籰梪 1 蟸畍潃z:R伩€n頃__Am/g 悢^嶯舥臽儚蛻0伩€儚'Y gz4xqSi € b蟸梑?杝|鬩籰梪 T鰁L Y!kz:R8T €乀 *g翂)₩€0擽(W%NfW €颯EQ醤te*N骃 Ny b Ny 骃c[媭钀f>f問w 0 dkY 俌裇 u簚0 0両
{Yl忹y 颯 u鴙擽莡秗0₩pe舥篘貜颯 gNO@堉|莡0苸迉瀀Y莡0貧@垯攲T貧苺鶹噾@埱uI{yr妅h埌s0 烻裇'`潃Lv剉v^裇莡 ;N亯 g潃'`f鲝0 N坢SS慂Q@ 0Lv縺4x聢鶴@埵S鐍裇 a觛0 蕥璭Nt +R蕥璭 潃Lv鶴皊哊xQ媁莡秗 蕥璭v^ N餠緰 FO€_€_騗^楅e g0@b錘 酫/f-Nt^錘 N yr+R/f g潃舥騍剉舥篘 俌 g烻郪 Nf剉潃:S紆踰0坢&v0蹚L '`潃縺'Y€ 擽蔛鰁\O鎷苸纇錱0菓(u2u蝷藛}v(AFP)纇Km孴B媁厤

餢I{皊鉔q_螾f[纇錱 蕥璭cknx噑颯緩90 錘 N g㏑嶯閑 g裇皊 u髞颯纇鶴鄀莡秗bSO乢剉乬閑 g₩潃Lv舥婳0 潃Lv@ n h譥ir纇Km 1 @ n2u蝷藛}v(AFP)Km歔 ,g誰鵞蕥璭潃苸迉Lv g鴙鵞剉NN'`0>e₩MQ玼誰Km歔c韣@ nAFPe"400 g/L v^齹抍d枈Y Z0;m≧'`潃舥0 u杒z佄€趢恘'`縺$vI{ sS颯€Q啙€Lv剉蕥璭0FO4N奮 N30 剉潃Lv舥篘AFP:N4 '`0俌 T鰁擽(u₩AbF屳Q茤 }睳孴蒘MQ玼5u髄陙>fq_ 誰纇KmAFP_(峉O 颯O潃Lv剉3 '`噑f>f衏貧0 2 @埐mv慺[蔛vQ諲縺$v h皨ir纇錱 潃Lv舥篘@ n -7 (lp憀徑€v懯SvQ T錧v 0_8^軶@坴憻S0 1-梑饊藛}vv 0 -L-‐麉謡鱾v 0x '` T錧翑藛}v0眡'`鱴x憊 05 8h鱾x戺xx憣No憊T錧v慥孴sNx 1 "lv T錧v慖{颯貧嶯ck8^0FO1u嶯:ONyr_'` Y\O:N厪㏑蕥璭 (u嶯NAFP0AFP_(峉OI{T€T纇Km 觺TAFP R恎 g㏑嶯衏貧潃Lv剉nx蕥噑0 q_螾f

[纇錱 1 厤餢纇錱 菓(u R◤噑貧剉B媁厤餢>fa岅N纇錱 颯>f:y縺$v剉'Y₩0b_`0@b(W钀MO錘蔛潃Y b钑Y 亝Q g鄀LvhI{0vQ蕥璭&{T噑颯緩84 齹裇皊魐刜2cmb鬴\剉舥豐0/f顅MR g儚}Y歔MO鱊f螾 T鰁齹衏諷厤餢Ynf襌@圓m憳1屷O鱏剉蘏烺闚 錘蔛i_r Ynf襌@圓mb螾N蘏烺闚鼅T膥b剉 N烺闚纇錱 颯衏貧潃Lv剉nx蕥噑 v^ g㏑嶯Nl忹y'`潃Lv0潃@垺{$vI{剉t +R0 2 CT纇錱 CTwQ g儚貧剉 R ◤噑 鵞潃Lv剉蕥璭&{T噑颯緩90錘 N 颯纇鶴魐刜1.0cm鎉骃剉閑 g潃Lv 擽(u≧`瀀:_kb蟘颯衏貧 R◤噑 g㏑嶯t +R@垺{$v0擽(uCT≧`kb蟘N≧ 恞_鴙觺T剉CT@垺{ 恞_(CTA) 颯衏貧\潃Lv剉纇鶴噑0 3 愰b'`y乀仺R b潃≧ 恞_纇錱 鵞@垺{0N蘙剉Lv縺 vQ R◤噑NOP枽~1cm 鵞 2.0cm剉\潃LvvQ3 '`噑颯緩90 /f顅MR鵞\潃Lv剉歔MO蕥璭T蛓纇錱筫誰-NgO€0 4義qQ/cb螾(MRI) 蕥璭鱊f:y潃Y亴T钑Y亜v R/e0 5 >e₩'`8h }潃kb蟘 擽(u198褢099m 0131榵玸pt 0113m邤I{蹚L垵€kb蟘 鵞潃Lv蕥璭剉3 '`&{T噑:N85 ^ 90 0FO鵞嶯魐刜\嶯3cm剉縺$v Nf(Wkb蟘 Nh埌s鶴eg 菓(u>e₩'`8h }裇\梴:gSOB\kb蟘(ECT)R颯衏貧蕥璭&{T噑 齹 R◤1^ 2cm舥豐0 6 X縹纇錱 y佽惼bs^Gr颯翂潃4杚_ib'Y0潃骃鯯剉Lv縺8^颯翂骃垇ౡGS貧0;m≧譙P bHT@\P '`鳴
w 0MO嶯潃鎉鯯b鑍'Y剉潃Lv X縹 櫪h錱颯翂脌孴*j觺爛珗╟婼皊a 0 潃z:RL垐 8T苸迉f[纇錱 gnx歔蕥璭aIN 顅MRY菓(u(WB媁厤餢黐_ NL埰~垟z:R g㏑嶯衏貧3 '`噑0鵞蟸菑T蛓纇錱蚇 N齹nx歔蕥璭 FO萐貧`憉b騗歔'`蕥璭:N潃Lv剉舥篘 臺亯鰁擽\OVRy仮c錱0 烻裇'`潃Lv;N亯擽N潃lxS0鐍裇'`潃Lv0潃o '`縺$v0潃伩€0潃Sk喤u 錘蔛N潃譳粣hV榌 俌骃線0觺爛潃騠0脌0饊z両{Y剉縺$v 鴙t +R0 4N奮 R g  N 9hnchQ齎潃LvxvzOS₩OO畫遙剉 R g h芉 `! g 鄀f>f莡秗孴SO乢 萐饄歂4N奮 g0 a! g 鶴皊4N奮莡秗bSO乢FO鄀b! gh坆 €0 b! g gf>fv`瞞(0臑竨0y 4l0b軓Yl忹yKNN€0 `! g潃Lv:N歂4N奮 g vQ-N蟸Kb/g翄瀃縺$v:NUS*N觺倐 魐刜\嶯5cm€饄KN:N₩潃Lv EeYpe₩潃Lv:N歂4N奮潃Lvb`! g潃Lv0FO NR臽礠婳Y sS潃Lv} \FO褟潃伖 b&^倓 N俉
f珗jb蔛€ 閑 g鶴皊軓Yl忹y€ bLv觺倐} \FO (W潃乭坆 f4x聢鶴@ 0%`y伹u€0蚐KN 縺$v (W^梺壋[钀MO sSO縺$v觺倐魐刜'Y嶯5cm颯 N鶴皊莡秗SO乢 Ee歂4N奮Lv S靊N钀 R'Y嶯5cm魐刜剉縺$v0  孨 潃縺$vTNM R g h芉 褟t^egb齎騗 \齎E枟bLvT€遶膲歔剉TNM R g h芉(u嶯潃縺$v剉 R g vQh堭弬Y N0 錯,g潃LvxvzO9hncTNM R g遙歔哊N*N`!^ c!B剉 R g筫誰 vQ誰俌 N `!
g T1 N0 M0 a! g T2 N0 M0 b! g T1 N0 M0 T2 N1 M0 T3 N1bN1 M0 c! g T4 N0bN1 M0 c! g T ^ T40 N0bN1 M1 T-烻裇縺$v N-薽鬩觺 M-軓Yl忹y T1 d[藌剉縺$v g'Y魐刜(W2cmb錘 N 鄀@垺{xm 0 T2 T1-N Ny榓g鯪KNN N&{T€0 T3 T1 Ny -N g孨y N&{T€0 T2 T3孨€-NS靊Y裇縺$vFO@\P枎NN鯯€0:N縊嶯裇 g R R潃$N鯯KNs^b椌嫀N苺蔞奮NT乊 並

N魰 0 T4 Y裇縺$v R^厤菑N鯯 b縺$v/}蔛钑Y b潃Y 亜v;N亯 R/e0 N-@\钀薽鬩觺 N0 鄀@\钀薽鬩觺l忹y0 N1 @\钀薽鬩觺l忹y M-軓Yl忹y M0 鄀軓Yl忹y0 M1 軓Yl忹y0 籰梪 閑 g蕥璭 閑 g籰梪 9hnc N T舥臽蹚L堻~T籰梪/f衏貧梪He剉sQ. €閑 g絜L圞b/g Rd柾N/fg gHe剉籰梪筫誰0 1 Kb/g籰梪 (1)Kb/g Rd ;N亯 (u嶯舥篘hQ 珟臽礠o倉Y Lv縺@\P *g厤菑JS潃0鄀%N蛻潃lxS 潃烺齹鉔Po倉Y Lv縺*g礝痳,{N0,{孨潃钑蔛 NT乊 錘蔛鄀胈0簚0線烺齹%N蛻_c砙€04N奮 N gf>f臑竨0y 4l0 Nnm縺0潃YLvl忹y0hQ珟臽礠 N齹€譙Kb/g€ 龕/fKb/g亂蘝翄0/g_剉 愰b擽9hnc舥篘hQ珟臽礠0潃lxS z 0縺$v'Y₩孴钀MO錘蔛潃鉔P烺齹I{ €歔0Lv縺@\P枎NN*N潃鯯匭 颯\O潃鯯Rd 騗/}蔛N鯯bR蔛粣褟鯯€ 颯\OJS潃Rd 俌騗/}蔛JS潃 FO g潃lxS€ 颯€Q哱O N鯯Rd 0MO嶯潃箯:S剉縺$v(b$vSO儚\) 颯9hnc潃lxS臽礠 (u潃祂b!k潃祂Rd b@\钀Rd 0潃Rd朘b/g-NN,傮\亯軴Yuck8^潃膥莮剉30 鵞 g潃lxS€ 潃Rd栂N擽厤菑50 yr+R/f骃JS潃Rd $\擽Na蛻 &TR Nf鉔P0鵞4O g潃lxS剉\潃Lv0菓(u輱縺$v2cm錘Y R潃剉9h籰'`@\钀潃Rd /g _N颯穬醤a剉He済0 (2)鵞 N齹Rd杽v潃Lv剉Y 褃籰梪颯9hncwQSO臽礠 菓(u潃≧ 佊~Nb0潃≧ h^X0潃≧ 丩p鑜S梪0瞞.l稱籕0纎IQlS0甠鈒韕軶I{US靣bT€T擽(u 龕 gN歔剉梪He0潃≧ 佊~Nb yr+R/f潃≧ h^X0Lp鑜S梪bS梪h^X 8^颯O縺$v)₩ 钀 R舥篘颯郪dk €穬梍孨 gKb/g Rd杽v:gO0 (3)9h籰'` Rd /gT Y裇潃Lv剉峇Kb/g籰梪鵞9h籰'` Rd /gT舥篘蹚L垰[g彇蕥 裿Km2u蝷藛}v孴B媁厤餢I{q_螾f[纇錱 閑 g裇皊 Y裇 俌N,偱

` 礠o倉Y0潃烺齹ck8^0舥vp@\P朅Q笅 Rd 颯絜L垗Q!k Rd 0 (4)潃Lv4x聢鶴@垊v舥篘 颯L垵€≧ 佊~Nbb≧ h^X/g bkX^Xbk@ 0俌hQ珟臽礠儚}Y0舥豐@\P (W€b/gag鯪wQ Y剉臽礠 N 颯L %`蕥潃鯯 Rd /g籰梪0鵞鶴@埾憙 \ @垕S0 dI{ u}TSO乢\3z歔 0O縺$v萐 N颯齹 Rd € _N颯(W%N芠聣遊 N蹚L垞廆 擽(ubk@圔RI{^桲b/g籰梪0 烻裇'`潃Lv_N/fL垵€鹹 iKb/g剉 c乢KN FO軓 g梪He₩ k

t骮 ;N亯顣槝貜/f潃Lv Y裇0 2 Sf[o僫r籰梪 (1)hQ珟S梪 Y惽廦 佡~o 0顅MR8^(u剉o僫r:N l?₩'VvU0? }0 N聢 }0^X f蘐02u(lv嘾T05- l?\'VvU1 'l8h鱾蔛鉙y f燫 l(僓 lvU)I{0FO梪He軓悗N潃≧ 丩p鑜S梪 騗儚\擽(u0 (2)潃≧ 佉c S梪 蟸Kb/g錱 裇皊騗 N齹 Rd € b\O:N縺$v裏o` Rd杽vT韣籰梪 颯蟸脌Q渷骃≧ b脌骃≧ 乗O潃≧ 佉c 08^(u l?₩'VvU0^X f蘐I{o 蟢錯b敄錯蟸黐Lp鑜N!k0N, (W鑜o僊R颯HQLp鑜0.5 nf仠aS郪秐瞞5ml0錘螿{彣R 伾uc孴紆踰0鑜o T 擽鑜eQ2.5竒|jx憼敹n瞞b50u/ml剉潃 }秐瞞5ml 錘2朾k黐匭@埐m軶鶹 €5X^X0潃≧ 佉c S梪_N颯N潃≧ 佊~NbM TO(u 颯錘衏貧梪He0dkY _N颯 \黐迯(W甠媁鑜\鮨 N L埉_蠎迯韣Lp鑜0菓(u畍 N薟蠀_Lp鑜艌n(甠鮨) O黐 Nf5X^X颯 g軴Yu f:N舥篘譙 g)R嶯衏貧梪
He0d枿R 佉c Y _N g蟸钑Y 佉c b≧ 0钑Y 佁S蛻襝 S梪0 3 潃≧ h^XbS梪h^X 8^(u:N蟸畍z:R≧ 佉c0R潃鶹 g≧ b厤 愰b襝髞潃≧ 佦廘 h^X08^(uh^XBR/f榵S筶孴(b)jRb₩Gr剉f鰛wm鮺0皊8^T€T擽(u梑Lvo僫r sSS梪h^X08^(uS梪o僫r:N l2 'VvU0 N聢 }0z樎 0aS聰0h? }0? }I{ 8^_NY菓(uT€TS梪剉筫Hh0N,傁k敄6^ 8hT蛻 Y1!k 椈l梪3^

4!k 錘衏貧梪He0 4 >e₩籰梪 鵞N,偱`礠儚}Y 潃烺齹\}Y N4O g潃lxS 鄀臑竨0y 4l 鄀>仧R齹蹚孴邩Y 侐f _ Lv縺儚@\P \鄀軓Yl忹y €萐 N悗NKb/g Rd € 颯菓(u>e₩:N;N剉鼅T籰梪08^(u:N60磾0駇钀X縹bvQ諲貧齹\縹Ygq₩ 蟢錯BR蠎l^ 1.5Gy0N*Ngq₩螒錘100cm2:N淸0N*N梪 z;`BR蠎:N40^ 60Gy0 5 @\钀鑜\鄀4lR懢|梪誰 (WB媁厤餢_黐 N蟸畍z:R縺$v鑜\鄀4lR懢| 颯O 縺$v1 4l0軶鶹0OW{k0 (u嶯$vSO儚\ €萐 N齹b N淸Kb/g Rd €0N,梺壨Y鑜\pe!k0dk誰儚€{縊09 (uNO0dkY _N颯 (u l2 'VvU0 N聢 }I{梑Lvo僫r鑜eQ縺$v匭0 6 MQ玼籰梪 8^(u剉 gaS薔讉0陙SOb_SO$v讉0MQ玼8h謡8hx 0l忹y郪P[0r^pb }0}v苸迉薔 }-20鎉薳猅U0鴢z伣€0縺$vOW{k郪P[I{ 颯NS梪I{T€T擽(u0貜 g擽(u薽鬩郪P[纎;m剉@g$O苸迉(LAK)0縺$vxm薽鬩苸迉(TIL)I{MQ玼;m'` 苸迉 L埱忕~'`MQ玼籰梪I{ FO梪He₩ k瘈歔 Y(W"}KN-N0 7 -N;S-No兓l梪 Y9hnc N T舥臽菓諷◤翄絜籰0;ee坾Q絜剉筫誰 8^NvQ諲梪誰M T擽(u0錘衏貧:gSO梑舥汻 9e刄hQ珟秗礠孴莡秗 螿{ S梪0>e₩ No偼S擽I{0 N饛T蛓籰梪筫誰 Y錘鼅T擽(uHe済:N}Y0 彇@w烻裇'`潃Lv閑 g蕥璭0閑 g籰梪孴潃Y褃剉蹚U\ b齎剉潃LvKb/g Rd枃s騗'Y'Y衏貧 Kb/g舥{k噑'Y'YM朜O ;`SO梪He>fW勑c貧0₩潃

Lv剉Kb/g Rd枃s貧緩80 錘 N Kb/g舥{k噑NO嶯2 /gT5t^ uX[噑 g緩60 ^ 70 0 gD崣eh f 潃Lv魐刜 3cm€ /gT5t^ uX[噑貧緩85.3 潃Lv魐刜 5cm€ /gT5t^ uX[噑貧緩79.8 N齹 Rd杽v潃Lv蟸鼅T籰梪縺$v)₩TL垖N g Rd 5t^ uX[噑 g緩61.5 剉0潃Lv舥篘籰梪T擽ZWc彇蕥 /gT(uAFP纇Km蔛厤餢鈒纇錱歔 g聣遊 錘閑 g裇皊 Y裇舥篘0 gD崣eh f 9h籰'` Rd T Y裇'`潃

Lv峇 Rd /gT5t^ uX[噑 g緩53.2 剉0 鐍裇'`潃Lv 鐍裇'`潃Lv萐饄l忹y'`潃Lv(metastatic cancer of liver)0笅Y乭V剉Lv縺GW颯l忹y0R潃 $\錘y佽悈Q亜vLv縺俌脌Lv0觺爛Lv0苺蔞Lv0饊z丩v0P[玔Lv孴uS鈃LvI{儚:NY翂0dkY sNz 0簚0線0;熃TI{钀MO剉Lv縺_N颯l忹y0R潃0 鐍裇'`潃Lv8^錘潃Y烻裇'`Lv縺@b_w崉v莡秗:N;N亯h埌s0FO_N g钀 R舥篘(W鶴皊哊俌坢&v0ON汻0潃:S紆踰0潃:S觺倐'`縺WW u 髞y 4l0臑竨I{鐍裇'`潃Lv剉莡秗錘T vQ烻裇舥vp蚇 Nf珗錱鶴0郪dk g鰁N烻裇'`潃Lv緰錘t +R0N, 鐍裇'`潃Lv剉4N奮h埌s8^儚{ 舥 z裇U\儚ba0蕥璭剉sQ. (W嶯錱n烻裇Lvvp0@ nAFPKm歔Y:N4 '`0 鐍裇'`潃Lv颯齹:NUS*N觺倐 FOYpe:NY裇觺倐 N舥豐鈋騗l忹y0R潃 魦f烻裇Lv縺騗^\Zf g N, Y騗 N齹Kb/g Rd 剺T儚頬0俌潃臢:Nd[藌剉l忹y'`Lv觺倐bLv觺倐臢@\P枎NN鯯 €烻裇Lvvp 萐颯錘Rd桍e R潃鐍裇'`Lv颯N烻裇Lv T gb孨 gKb/g Rd 0俌烻裇'`Lv騗Rd N歔鰁 gTMb鶴皊潃匭l忹yLv @\钀舥vp&{T Rd朼g鯪 萐鄀vQ諲钀MOl忹yh埌s€ _N悳[Kb/g Rd 0鵞 N齹Rd杽v鐍裇'`潃Lv 颯9hnc舥篘臽礠蔛烻裇Lv剉舥 t'`((u潃≧ 佊~Nb/g 潃≧ 佉c b塠n畍 N薟蠀_Lp鑜艌nL垵€≧ 丩p鑜S梪 潃≧ h^X/gbS梪h^X B媁厤餢_黐 N縺$v匭鑜\鄀4lR懢|b梑Lvo hQ珟S梪
>e₩籰梪 -N;S-No兓l梪I{0 3 潃o '`縺$v 4N奮 N₩翂0vQ-N詋儚8^翂剉/fwm鮺秗@垺{$v0 潃wm鮺秗@垺{$v(cavernous hemangioma of liver)8^翂嶯-Nt^ € Y:NUS裇 _N颯Y裇 鎉0骃潃剉裇 u噑'Y魜鴙I{0縺$v u ba 舥 z8^緩pet^錘 N0$vSO儚\鰁鄀鸑UO4N奮莡秗0瀀'YT;N亯h埌s:N潃縺'Yb婼霃脌0AS孨 c爛I{粣褟hV榌 _w Ny佽 N 0y伬€0骍l0y佦uI{莡秗0SOe₩'`8h }kb蟘 yr+R/f潃@ 坄lkb蟘I{纇錱 N緰蕥璭0 Kb/g Rd /f籰梪潃wm鮺秗@垺{$vg gHe剉筫誰0颯9hnc舥豐凈V\O潃钀 R Rd b潃鯯Rd /g0鵞魐刜\嶯15cm€ _N颯菓(u@垺{$vFcNb/g0舥豐^踠 N齹Rd €颯L垵€≧ 佊~Nbb潃≧ h^X b/gT燫>e梪0b齎Kb/g Rd杽vg'Y剉N婳潃wm鮺秗@垺{$v剉SO飝:N63cm 48.5cmx 40cm 蛻緩18kg0 潃wm鮺秗@垺{$vgqSi杽vv^裇莡/f縺$v4x聢_w峺乀%`'`'Y鶴@ 8^颯黐魜{k 0 vQ諲潃剉
o '`縺$v蔛v`'`縺$v 俌潃苸迉z $v0潃墍$vI{ 龕乬:NU翂0 ,{擭倐 潃蔞縺 ,g倐陙f[ )n轢;Sf[b朌朸\,{N;Sb枬€苺Y褃 絜譭 Y褃f[(,{6Hr) 潃緐舥銐VR u t俰亯 1 潃剉銐VR 1.1 廩聣銐VR 潃/f篘SO匭g'Y剉瀃( '`乭V 蛻1200^ 1500g 鎉骃刜25cm0MRT刜15cm N N刜6cm0 $H l € 6 > ` f

lr~ 4:Lb x| V j n X ` 6 < d j ^ f f$j$ %8%:%D% %& & &\'b' - -鲰廨磔蛰蛰蛰蛰蛰蛰蛰蛰蛰蛰蛰蛰蛰蛰蛰蛰蛰蛰蛰屋禽钦菡菡菡菡菡菡菡菡菡菡菡菡菡萸 hnPJo( hnH*o(hn5乗乷( hno(hnOJPJQJo(hnOJQJo(hh%?OJQJo(N $4H Z B FZ 4j2 劋WD `劋gdn:`:gdngdn & Fgdn 勮 WD `勮 gdh%?  T V j ^ "" " #^$%*%:% % &T' '(b) & Fgdn 劋WD `劋gdn +` +gdngdn:`:gdngdnb)r*+ +,, - - - ~./*/ / 0t1 1 1 1"2423|3v4 4 5 gdn @&gdn:`:gdn 凥WD `凥gdngdngdn - /*/ 1 1 1 1"2423 3 4 56t::0=2=Z=\=^=l=t= = =`BfBjBpBtBzB凚孊0E6E8E:E€G凣轌郍"H$H*H,H2H4H@HBHHHJHPHTH^H`H蝥蝥辁榕С熼熼煐煁煁煐煁煁煐hnH*OJQJo(hnH*OJQJhnOJQJhn5丱JQJ₩乷(hn5丱

JQJ₩ hnH*o( hnH*o(hdB hnCJaJo(hn5丆J ₩乷( hnPJo(hnOJQJo(hn5乗乷( hno(6 5 6 7 8 9(:t:;;=L>Z>?鐯怉DBNC鬋珼0E:EjE朎腅麰 劋WD `劋gdn 劍WD `劍gdn 劏WD `劏gdngdn:`:gdn麰fG褿H6HTHrH擧糎郒 I6IpI業綢$JjJ燡豃K4K睰燦∣
fPhQ :`:gdngdn 劋WD `劋gdn`HfHhHnHpHrH€H侶圚奌怘扝狧琀癏睭窰篐糎艸菻蜨蠬訦贖蹾轍郒闔霩餒騂鳫鶫﨟I II,I0I8I:IVIZIrItI|I~I欼淚繧翴艻菼&J(J侸孞翵腏頙餔騄鬔 K"K4K\秗鯯 鎉Y鯯孴骃T鯯萐錘祂魰聢:NLu Rb N0 N孨祂0>\秗鯯_N Rb鎉0骃孨祂0 dkY 4N奮 N貜8^(u錘潃聢蔛潃Y (W潃匭 R^:N鶺@x剉Couinaud R祂誰 \潃
R:N8祂 鴙S_嶯>\秗鯯:N`!祂 鎉Y鯯:Na!0b!祂 鎉匭鯯:Nc!祂 骃MR鯯:Nd!0g!祂 骃T鯯:Ne!0f!祂0 1.2 甠聣銐VR 潃剉>f甠觺刧h埌s:N潃\鯯 \鯯-N.Y/f-N.YY 鬡諂鍕Y:N>e₩秗抍R剉USB\潃苸迉"} 潃苸迉"}KN魰:N潃(秗櫀) 潃剉罼 ND gKupffer苸迉 僛 g TlV齹汻 ^\嶯US8h- TlV苸迉鹼邁0(W郠*N潃\鯯KN魰/f觺膥莮膥b剉Gl:S vQ-N g潃≧ 亴T钑Y 亜v₩ R/e孴苺 0潃

瀃E N/f潃剉踜苸@垺{Q 僛N飠N潃≧ 亴T钑Y 亜v₩ R/e鴙 鍿N飠孴-N.YY 佫彞c0苺萐 R:N苺\孴踜苸㟡 T€MO嶯潃苸迉KN魰0 (W5uP[>f甠\ N 潃苸迉髞Y覊b_0(W潃Nb梽v潃苸迉渷 NwQ g坃Y甠襼踜 8OT潃苸迉渷N潃罼KN魰X[(W剉膔l Disse 魰櫀匭 ;N亯w岪wN潃匭@埐mKN魰蹚L坕r(崵Nbc剉\O(u0(W鴙粣剉$N*N潃苸迉鎵b桲N魰剉秗魰櫀sS/f踜苸苺 vQ罼sS1u潃苸迉渷刧b 潃苸迉 \苺Al魐抍膌0R踜苸苺匭0潃苸迉8h孴苸迉渷KN魰剉苸迉Fm匭+T g笅Y歂甠觺刧 俌縹抾SO0匭FmQ0秐v慡O錘蔛貧\鶺 Golgi hVI{ 購汵觺刧龕 g坃 YBg剉 u t₩O(u0 1.3 潃剉@垱O 潃剉@埐m汷擽25 ^ 30 eg陙潃≧ 70 ^ 75 eg陙钑Y 0FO1u嶯潃≧ 亱S汻'Y0vQ@埐m剉+T'l蠎貧 @b錘僛汷賬潃@b 'l蠎剉40 ^ 60 0钑Y丟l茤eg陙爛S悇v@埐m 汷賬潃%剓Q0潃剉;`@圓m蠎`S胈抍
鶴蠎剉1/4 ck8^颯緩0R1500m1/min0 2 潃剉 u t 潃舃 岪w蛻亯 € YBg剉 u t烺齹 皊騗fnxv^ g4N奮aIN剉 g 2.1 R蘬苺Al 蟢錯c韣 N璭0W R蘬苺Al600^ 1000ml 蟸苺Am篘AS孨 c爛 .^㏑仾€坢S錘蔛伓n'`魚 u }A0D0E0K剉8T6e0苺Al抍eQ爛S 0耂N潃爛猒痵0 2.2 鉔"専R齹 邩ir坢ST1u爛S 8T6e剉%剓Qir(嵪~钑Y 侞|邁蹚eQ潃0潃齹 \硏4lSir0藛}v(崒T仾€l S:N謡烻 ≒X[嶯潃匭0S_@ 堉|螿\鰁 萐 \謡烻 R銐:Na 勚| 蕬eQ@埐m0 (W藛}v(嶃N"屒z-N 潃;N亯w Tb01 (l孴l (l N*N₩O(u0藛}v(嵪~坢S瞞 R銐:N(l鶺x €珗8T6e 潃萐)R(u(l鶺x憤Q蛻癳Tb篘SO@b梺墑vT蛓蛻亯剉藛}v(俌n藛}v0魚藛}v烻孴軶@坴憻SI{0俌済潃_c砙%N蛻 1\颯鶴皊NO藛}v@埱u孴軶@垷R齹湒峹0SO匭鉔"導N u剉(l/f鵞篘SO g襨剉ir(潃齹 \'Y钀 R剉(lTb?₩ } 蟸線抍鶴0 潃苸迉譙_c鰁 1
(l\O(u螿 @ (l郪dk瀀貧0潃苸迉匭 gY蛓l (lv 齹 \N蛓(l鶺x憀 S:N鍿N蛓(l鶺x 錘瀀燫篘SO鵞 N T邩ir剉悢^'`0潃苸迉譙_c €4O g苸迉渷剉豐S鰁 l (lv懌埵扂Q嶯@埐m-N @坙 (lv 1\GS貧0 (W仾€鉔" -N 潃齹魚cSO匭T蛓 ( (S靊鱴亴T苺鶹噾)剉R`歔'` OKN軴cN歔Sm孴詋婳0 潃_N耂NY蛓魚 u }鉔" 0潃匭醼 刓S }v扆€ \醼 刓S }l S:N魚 u }A v^燫錘≒X[0潃貜≒X[魚 u }B蟚0 魚 u }C0D0E孴魚 u }K0 (W纎 }鉔"尮eb 潃鵞號纎 }0俉SOT鯯 R蘬剉梑)R?\纎 }wQ gmp齹\O(u線 Nz伄v(峮憣T洃鶹n憚v-N魰鉔" 'Y钀(W潃匭蹚L 0潃lxS鰁鵞纎 }剉mp齹\O(u螿 0SO匭剉號纎 }瀀Y颯_w 囒嗐u0潃宑蔛7u'`sN?b裇瞼I{皊a 梑)R?\纎 }孴洃鶹n憚v瀀Y 肙OSO匭4l孴爺剉toYu _w峮m縺孴y 4lb_b0 2.3 軶@垷R齹 潃/fTbb u笅Y軶@坕r(崉v:W@b0d N饛剉魚藛}v烻0軶@坴憻S剉
TbY 貜 u軶@堗VP[d!0f!0g!0h!0i!0j!孴k!0鍿Y ≒X[(W潃匭剉魚 u }K鵞軶@坴憻S孴軶@堗VP[f!0h!0i!剉Tb/f N颯:₩剉0 2.4 銐襨烺齹 鉔"屒 z-N u剉襨irbYeg剉襨ir (W潃匭;N亯惽廢S8h- TlV苸迉鹼邁蹚L TlV孴惽 R銐0'lS孴觺TI{筫_ €銐襨0耂N觺T筫_剉;N亯/fa 勚|洃x 0u(lx慖{ N襨ir觺TTOKN1Y籗襨'`b抍鶴SOY0 2.5 TlVbMQ玼烺齹 潃惽廢S8h- TlV苸迉鹼邁剉
Kupffer苸迉剉 TlV\O(u \苸虄0梑烻梑SO YTir0r }孴vQ諲巟Q\蜰@埐m-Nd柣S0 dkY 潃匭 g翑0軘0魚 u }B120鯯x慖{ 怈堗V } Ee魰耂N 怈 0潃萐≒蠀'Y蠎@埐m S_%`'`1Y@場e gN歔寕侤埐m猒痵剉\O(u0 潃剉峇 u齹汻孴\o汻坃'Y0≧ir瀃寶翄f \ck8^潃 Rd 70 ^ 80 蚇颯魚cck8^剉 u t烺齹 N齹(W6hTT頞 Y u 0R \褟烻eg剉蛻蠎0FO(W篘SO N,偆:N 1t^TMb齹b` Y0R烻eg潃剉
蛻蠎0郪dk S_潃 g@\P '`舥豐鰁 颯絜L垵€祂0潃鯯CN髞鬴'Y凈V(俌骃 N鯯)潃 Rd /g0鍿N筫b 潃鵞:'l^ 8^Oe a (W8^)n N;柇e鑜eQ潃剉@圓m厤菑N歔剉鰁P \颯齹_w %N蛻剉@垕S NM枌T N颯 悇v潃苸迉:'lOW{k0Ee(W潃Y褃4N奮瀃鯈-N 8^)n NN!k;柇e鑜eQ潃剉@圓mN, N擽厤菑10^ 20 R煍:N淸0 ,{孨倐 潃伩€ 潃譙 a觛T 俌*g蔛鰁孴cknxY t颯b_b伩€08^翂剉潃伩€ g苸虄'`孴?杝|鬩'`$N蛓0
(W4N奮 N龕 g裇韕0潃:S紆踰孴潃縺'Y FO孨€(W舥郪0舥 z04N奮h埌s蔛籰梪 NGWT gyr筽0 1 苸虄'`潃伩€ 舥郪 hQ珟苸虄'` a觛 yr+R/fy乀亝Q a觛鰁 苸虄礝eQ潃 俌舥篘礲梑汻1_ 苸虄pe蠎Yb襨汻:_ b郪*g蔛鰁孴cknxY t 颯裇 u潃伩€0 a觛悇_ `$苺S 苺S愒唊喦u0苺觺體I{v^裇S '`苺巔鰁 苸虄縧@w苺 NL /f_w嵠~虄'`潃伩€剉;N亯烻郪0a$潃≧ SO匭鸑UO钀MO剉
S '`舥豐 俌S '`託巔0-N3€巔0萿I{v^裇 u虄@埱u鰁 苸5冿S蟸潃≧ 佦廵Q潃 b$钑Y 騗儚\翂 俌OW絬'` >\巔0評8h a觛0虄鈛I{ _w嶈昚 乛\/e剉@ h'`Y 亷p 佉khP[1 =勠廵Q潃匭 sS颯_w 伩€0c$薽鬩 潃譳粣 a觛舥vp剉苸虄颯猒薽鬩鹼邁礝eQ0d$$O鉙 _>e'`潃_c$O鰁 R苸虄颯魐蟸$O鉙蹚eQ潃 _w a觛 €b_b伩€0 魜舥虄 Y:N'Y爛Fg虄0褢臑r俛 t虄0孲'l

t虄0{|Fg虄^\I{0 舥 t US*N'`潃伩€筟飝 g鰁颯錘坃'Y Y*N'`潃伩€剉魐刜R颯(Wpe雓s|髞pe楽s|KN魰 pe*N伩€_N颯崌TbN*N'Y伩€0 4N奮h埌s  8^鐍裇嶯術蛓 a觛'`HQq毦u舥 w嵟u儚%`0;N亯莡秗/f襕b0貧韕0潃:S紆踰孴潃縺'Y0SO)n8^颯貧緩39^ 40! Yh埌s:N_ _韕 4O g'Y蠎鶴Wl0v`胈0UTT0邩2k N/c孴hQ珟ON汻0潃:S潝踰b纮踰Y^₩c韣'` g剉颯4O骃﹢ur塵踰 骃 N鴢蔛潃:S镾鸔踰 縺'Y剉潃 g婼踰俌伩€(W潃MR N詋儚h圗m钀MO鰁 颯4O g骃 Ny亴€'} _孴@\钀f>f鎵踰0鑍'Y剉潃伩€颯O骃c[媭HTq欋n秗` g鰁u髞颯翂@\P '`問w @\钀畍颯鶴皊鵔w '`4l縺0%N蛻鰁bv^裇嶯苺S悧h; € 颯鶴皊臑竨0 潃骃鯯伩€颯z4x €b_b垇 N伩€ _N颯T骃鴢z4x 鎉鯯伩€RvP颯zeQ胈S 伩€俌Ty乀?z4x R裇 u%`'`y仠亷p0₩pe臽礠 N 苺'`潃伩€z4x@垺{罼 _w 'Y蠎鶴@ 蜰苺
S悞c鶴 (W4N奮 Nh埌s:N N坢SS慂Q@ 0 瀃寶纇錱 }v苸迉pe瀀貧 f>f鎉鹹 g鰁鶴皊+岪 0 q_螾f[纇錱 X縹鴢y佽 惼 骃鯯伩€颯O骃垇寑GS貧 袕≧譙P 潃4杚_瀀'Yb g@₩P '`問w g鰁鶴皊骃蚐擽'`鴢渷巔b鴢T侊y瞞0鎉鯯伩€ X縹 櫪h錱 g鰁颯翂脌\/_譙婼0╟鹹皊a 0B媁厤餢纇錱 颯 R◤魐刜2cm剉伩€舥vp v^fnxvQ钀MO孴'Y₩ vQ3 '`蕥璭噑颯緩96 錘 N :N枡 悇v 纇錱筫誰0CT纇錱 3 '`噑_N(W90錘 N0 蕥璭 9hnc舥騍 4N奮 N剉襕b貧韕0潃:S紆踰0潃縺'Y 錘蔛X縹孴B媁厤餢纇錱剉觺済 sS颯蕥璭,g舥0臺亯鰁颯(W潃:S婼踰ggRYb厤餢Km_黐 N絜L埵嫮e'`z:R 絙鶴伈msS颯翄瀃,g舥0 t +R蕥璭 ?杝|鬩'`潃伩€ 骃垇 N伩€ Y鐍裇嶯S '`y仠亷pb Ny佽'YKb/gT0hQ珟蚐擽俌襕b0裇韕I{孴@\钀SO乢8^ N俌潃伩€f>f FO骃﹢ur塵'`踰儚W 駇8Tl鰁$\蛻0X縹
纇錱骃垇 N8^ g瞞lb楘Q皊 骃*j垇GS貧 垇寑袕≧譙P 0 潃Lv N伩€鴙詋 舥 z儚ba 鄀%`'` a觛h埌s0潃HT蹚L '`縺'Y0ZWlx0h坆椮歂O Ns^ €鄀f>f婼踰0@ n2u蝷藛}vKm歔8^HT3 '` B媁厤餢纇錱I{ g㏑嶯t +R0FOS_潃Lvv^裇貧韕b郪LvWWOW{kTv^ a觛鰁 颯黐魜飲蕥0 苺S a觛 Y g骃 Ny佫~踰蔛臑竨 婼踰;N亯(W苺蔞:S 潃縺'Y蔛潃婼踰 Nf>f0X縹纇錱鄀垇寑GS貧0袕≧譙P朓{h埌s B媁厤餢纇
錱潃:S_N鄀瞞'`梖:S0 籰梪 苸虄'`潃伩€/fN蛓%N蛻剉緐舥 臺{橀e g蕥璭 飝乬籰梪0 1 hQ珟/ec梪誰 賬圢EQ R%剓Q 爚ck4l孴5u銐(峴^a 1Y 臺亯鰁Y!k₩蠎搹@垖T@團mI{錘瀀:_:gSO礲梑齹汻0 2 梑 u }籰梪 擽O(u儚'YBR蠎01u嶯潃伩€剉魜舥5冨N'Y爛Fg虄0褢臑r俛 t虄0孲'l'`苸虄:N8^翂 (W*gnx歔舥烻虄KNMR 颯枡 慁[dk{|苸虄 g\O(u剉梑 u } 俌R 椂[0(l膫墬g燫(l鶺謡鱾{|梑 u }(俌
aS }0哵'Y }I{) b4Yb[虄 }{|02u]xUI{o僫r06qT9hnc苸虄鵚{Q(錘烻裇S伵uvp剉伈mb@埐m\O鵚{Q)孴梑 u }Oe a諎寶觺済 (u gHe梑 u }0 3 蟸畍潃z:R伩€n _Am/g 悢^嶯US*N儚'Y剉伩€0(WB媁厤餢_黐 N(Wz:R筽\ON₩剉畍 R鉙 L坉k_Am/g0n _AmT剉,{孨bpe錯w sS颯(uI{n衯4l(b燫梑虄o僫r)ba睶m乀亴T鑜eQ梑虄o僫r0卂籰梪0R睶m鶴瞞SO豐n坥 B媁厤餢纇錱乀侓v刜 \嶯

2cm sS颯詁 0 4 R__Am 悢^嶯儚'Y伩€ 0O gz4x颯齹 b騗z4x鴢T by乀 苺恘'`潃伩€ MO嶯潃鎉Y鯯伩€ z:Rfal觛y乀 錘蔛ba'`潃伩€08^(u剉Kb/g悇_:N (1)蟸y乀 R__Am (u嶯Ype舥篘 FOKb/g-N擽鑜a(u眫^刄敄粂軴y乀亴ThT鬡乭V 怣Q伈mal觛0乀亝Q塠nYT[aj鰛 _Am0 (2)蟸y仠 Y R__Am;N亯 (u嶯潃骃鯯T 伩€0颯蟸骃,{12媭奮 R鉙 (Wy 仠 Y(uKb c潝'` R粂髞乀 L R__Am0 Kb/g籰梪-N 臺{樿la `$伩€騗T鴢T?z4x€ 擽 T鰁_Am鴢T f$苺S a觛_w崉v潃伩€ 擽 T鰁_Am苺S a$@垚n'`潃伩€ 擽飝乬籰梪烻裇 a觛vp0 舥 g晞vba'`@\P '`剉歋罼伩€ _N颯L垵€鯯Rd 0Y裇'`苸虄'`潃伩€N, N悗NKb/g籰梪0 5 -N;S-No兓l梪 YN梑 u }孴Kb/g籰梪M T擽(u 錘n韕銐襨:N;N 颯9hnc舥臽 (u擭sT坢襨n b鬵醼銐襨
dl(鬵醼0臑﹤0褢鰯眰0迯?0+}眰0WN0d崓 09N畍0}v崅0uI)I{筫BR燫螿0 2 ?杝|鬩'`潃伩€ ?杝|鬩'`潃伩€/f爛S?杝|鬩 a觛剉v^裇莡0?杝|鬩烻k /f蜰觺爛僴礝eQ钑Y 丂b^\ R/e €蹚eQ潃匭剉0?杝|鬩'`潃伩€輣'YYpe/fUS裇剉 ;N亯擽N苸虄'`潃伩€t +R0 ?杝|鬩'`潃伩€枡HQ擽€Q哵桲b/g籰梪 錘梑?杝|鬩o僫r(2u]xU0/l筓0漁s|N) 籰梪孴臺亯鰁蚐 Yz:R8T佸N蔛/ec梪誰:N;N0'YYpe舥篘颯穬
梍o倉Y梪He0 Kb/g籰梪 1 蟸畍潃z:R伩€n頃__Am/g 悢^嶯舥臽儚蛻0伩€儚'Y gz4xqSi € b蟸梑?杝|鬩籰梪 T鰁L Y!kz:R8T €乀 *g翂)₩€0擽(W%NfW €颯EQ醤te*N骃 Ny b Ny 骃c[媭钀f>f問w 0 dkY 俌裇 u簚0 0両{Yl忹y 颯 u鴙擽莡秗0₩pe舥篘貜颯 gNO@堉|莡0苸迉瀀Y莡0貧@垯攲T貧苺鶹噾@埱uI{yr妅h埌s0 烻裇'`潃Lv剉v^裇莡 ;N亯 g潃'`f鲝0 N坢
SS慂Q@ 0Lv縺4x聢鶴@埵S鐍裇 a觛0 蕥璭Nt +R蕥璭 潃Lv鶴皊哊xQ媁莡秗 蕥璭v^ N餠緰 FO€_€_騗^楅e g0@b錘 酫/f-Nt^錘 N yr+R/f g潃舥騍剉舥篘 俌 g烻郪 Nf剉潃:S紆踰0坢&v0蹚L '`潃縺'Y€ 擽蔛鰁\O鎷苸纇錱0菓(u2u蝷藛}v(AFP)纇Km孴B媁厤餢I{皊鉔q_螾f[纇錱 蕥璭cknx噑颯緩90 錘 N g㏑嶯閑 g裇皊 u髞颯纇鶴鄀莡秗bSO乢剉乬閑 g₩潃Lv舥婳0 潃Lv@ n h譥ir纇Km 1
@ n2u蝷藛}v(AFP)Km歔 ,g誰鵞蕥璭潃苸迉Lv g鴙鵞剉NN'`0>e₩MQ玼誰Km歔c韣@ nAFPe"400 g/L v^齹抍d枈Y Z0;m≧'`潃舥0 u杒z佄€趢恘'`縺$vI{ sS颯€Q啙€Lv剉蕥璭0FO4N奮 N30 剉潃Lv舥篘AFP:N4 '`0俌 T鰁擽(u₩AbF屳Q茤 }睳孴蒘MQ玼5u髄陙>fq_誰纇KmAFP_(峉O 颯O潃Lv剉3 '`噑f>f衏貧0 2 @埐mv慺[蔛vQ諲縺$v h皨ir纇錱 潃Lv舥篘@ n -7 (lp憀徑€v懯SvQ T錧v 0_8^軶@坴憻
S0 1-梑饊藛}vv 0 -L-‐麉謡鱾v 0x '` T錧翑藛}v0眡'`鱴x憊 05 8h鱾x戺xx憣No憊 T錧v慥孴sNx 1 "lv T錧v慖{颯貧嶯ck8^0FO1u嶯:ONyr_'` Y\O:N厪㏑蕥璭 (u嶯NAFP0AFP_(峉OI{T€T纇Km 觺TAFP R恎 g㏑嶯衏貧潃Lv剉nx蕥噑0 q_螾f[纇錱 1 厤餢纇錱 菓(u R◤噑貧剉B媁厤餢>fa岅N纇錱 颯>f:y縺$v剉'Y₩0b_`0@b(W钀MO錘蔛潃Y b钑Y 亝Q g鄀LvhI{0vQ蕥璭&{T噑
颯緩84 齹裇皊魐刜2cmb鬴\剉舥豐0/f顅MR g儚}Y歔MO鱊f螾 T鰁齹衏諷厤餢Ynf襌@圓m憳1屷O鱏剉蘏烺闚 錘蔛i_r Ynf襌@圓mb螾N蘏烺闚鼅T膥b剉 N烺闚纇錱 颯衏貧潃Lv剉nx蕥噑 v^ g㏑嶯Nl忹y'`潃Lv0潃@垺{$vI{剉t +R0 2 CT纇錱 CTwQ g儚貧剉 R◤噑 鵞潃Lv剉蕥璭&{T噑颯緩90 錘 N 颯纇鶴魐刜1.0cm鎉骃剉閑 g潃Lv 擽(u≧`瀀:_kb蟘颯衏貧 R◤噑 g㏑嶯t +R@垺{$v0擽(uCT≧

`kb蟘N≧ 恞_鴙觺T剉CT@垺{ 恞_(CTA) 颯衏貧\潃Lv剉纇鶴噑0 3 愰b'`y乀仺R b潃≧ 恞_纇錱 鵞@垺{0N蘙剉Lv縺 vQ R◤噑NOP枽~1cm 鵞 2.0cm剉\潃LvvQ3 '`噑颯緩90 /f顅MR鵞\潃Lv剉歔MO蕥璭T蛓纇錱筫誰-NgO€0 4 義qQ/cb螾(MRI) 蕥璭鱊f:y潃Y 亴T钑Y 亜v R/e0 5 >e₩'`8h }潃kb蟘 擽(u198褢099m 0131榵玸pt 0113m邤I{蹚L垵€kb蟘 鵞潃Lv蕥璭剉3 '`&{T 噑:N85 ^ 90 0FO鵞嶯魐刜\嶯3cm剉縺$v Nf(Wkb蟘 Nh埌s鶴eg 菓(u>e₩'`8h }裇\梴:gSOB\kb蟘(ECT)R颯衏貧蕥璭&{T噑 齹 R◤1^ 2cm舥豐0 6 X縹纇錱 y佽 惼 bs^Gr颯翂潃4杚_ib'Y0潃骃鯯剉Lv縺8^颯翂骃垇ౡGS貧0;m≧譙P bHT@\P '`鳴w 0MO嶯潃鎉鯯b鑍'Y剉潃Lv X縹 櫪h錱颯翂脌孴*j觺爛珗╟婼皊a 0 潃z:RL垐8T苸迉f[纇錱 gnx歔蕥璭aIN 顅MRY菓(u(WB媁厤餢黐_
NL埰~垟z:R g㏑嶯衏貧3 '`噑0鵞蟸菑T蛓纇錱蚇 N齹nx歔蕥璭 FO萐貧`憉b騗歔'`蕥璭:N潃Lv剉舥篘 臺亯鰁擽\OVRy仮c錱0 烻裇'`潃Lv;N亯擽N潃lxS0鐍裇'`潃Lv0潃o '`縺$v0潃伩€0潃Sk喤u 錘蔛N潃譳粣hV榌 俌骃線0觺爛潃騠0脌0饊z両{Y剉縺$v鴙t +R0 4N奮 R g  N 9hnchQ齎潃LvxvzOS₩OO畫遙剉 R g h芉 `! g 鄀f>f莡秗孴SO乢 萐饄歂4N奮 g0 a! g 鶴皊4N奮莡
秗bSO乢FO鄀b! gh坆 €0 b! g gf>fv`瞞( 0臑竨0y 4l0b軓Yl忹yKNN€0 `! g潃Lv:N歂4N奮 g vQ-N蟸Kb/g翄瀃縺$v:NUS*N觺倐 魐刜\嶯5cm€饄KN:N₩潃Lv EeYpe₩潃Lv:N歂4N奮潃Lvb`! g潃Lv0FO NR臽礠婳Y sS潃Lv} \FO褟潃伖 b&^倓 N俉f珗jb蔛€ 閑 g鶴皊軓Yl忹y€ bLv觺倐} \FO (W潃乭坆 f4x聢鶴@ 0%`y伹u€0蚐KN 縺$v (W^梺壋[钀MO sSO縺$v觺倐魐

刜'Y嶯5cm颯 N鶴皊莡秗SO乢 Ee歂4N奮Lv S靊N钀 R'Y嶯5cm魐刜剉縺$v0  孨 潃縺$vTNM R g h芉 褟t^egb齎騗 \齎E枟bLvT€遶膲歔剉TNM R g h芉(u嶯潃縺$v剉 R g vQh堭弬Y N0 錯,g潃LvxvzO9hncTNM R g遙歔哊N*N`!^ c!B剉 R g筫誰 vQ誰俌 N `! g T1 N0 M0 a! g T2 N0 M0 b! g T1 N0 M0 T2 N1 M0 T3 N1bN1 M0 c! g T4 N0bN1 M0 c! g T ^ T40 N0bN1 M1 T-烻裇縺$v N-薽鬩觺M-軓Yl忹y T1 d[藌剉縺$v g'Y魐刜(W2cmb錘 N 鄀@垺{xm 0 T2 T1-N Ny榓g鯪KNN N&{T€0 T3 T1 Ny -N g孨y N&{T€0 T2 T3孨€-NS靊Y裇縺$vFO@\P枎NN鯯€0:N縊嶯裇 g R R潃$N鯯KNs^b椌嫀N苺蔞奮NT乊並N魰 0 T4 Y裇縺$v R^厤菑N鯯 b縺$v/}蔛钑Y b潃Y亜v;N亯 R/e0 N-@\钀薽鬩觺N0 鄀@\钀薽鬩觺l忹y0 N1 @\钀薽鬩觺l忹y M-軓Yl忹y M0 鄀軓Yl忹y0 M1軓Yl忹y0 籰梪 閑 g蕥璭 閑 g籰梪 9hnc N T舥臽蹚L堻~T籰梪/f衏貧梪He剉sQ. €閑 g絜L圞b/g Rd柾N/fg gHe剉籰梪筫誰0 1 Kb/g籰梪 (1)Kb/g Rd;N亯 (u嶯舥篘hQ珟臽礠o倉Y Lv縺@\P *g厤菑JS潃0鄀%N蛻潃lxS 潃烺齹鉔Po倉Y Lv縺*g礝痳,{N0,{孨潃钑蔛 NT乊 錘蔛鄀胈0 簚0線烺齹%N蛻_c砙€04N奮 N gf>f臑竨0y 4l0 Nnm縺0潃YLvl忹y0hQ珟臽礠 N齹€譙Kb/g€ 龕/fKb/g亂蘝翄0/g_剉 愰b擽9hnc舥篘hQ珟臽礠0潃lxS z 0縺$v'Y₩孴钀MO錘蔛潃鉔P烺齹I{ €歔0Lv縺@\P枎NN*N潃鯯匭 颯\O潃鯯Rd騗/}蔛N鯯bR蔛粣褟鯯€ 颯\OJS潃Rd俌騗/}蔛JS潃 FO g潃lxS€ 颯€Q哱O N鯯Rd 0MO嶯潃箯:S剉縺$v(b$vSO儚\) 颯9hnc潃lxS臽礠 (u潃祂
b!k潃祂 Rd b@\钀 Rd 0潃 Rd朘b/g-NN,傮 \亯軴Yuck8^潃膥莮剉30 鵞 g潃lxS€ 潃 Rd栂 N擽厤菑50 yr+R/f骃JS潃 Rd $\擽Na蛻 &TR Nf鉔P0鵞4O g潃lxS剉\潃Lv0菓(u輱縺$v2cm錘Y R潃剉9h籰'`@\钀潃 Rd /g _N颯穬醤a剉He済0 (2)鵞 N齹 Rd杽v潃Lv剉Y褃籰梪 颯9hncwQSO臽礠 菓(u潃≧ 佊~Nb0潃≧ h^X0潃≧ 丩p鑜S梪0瞞.l稱籕0纎IQlS0甠鈒韕軶I{US靣bT€T 擽(u 龕 gN歔剉梪He0潃≧ 佊~Nb yr+R/f潃≧ h^X0Lp鑜S梪bS梪h^X 8^颯O縺$v)₩ 钀 R舥篘颯郪dk €穬梍孨 gKb/g Rd杽v:gO0 (3)9h籰'` Rd /gT Y裇潃Lv剉峇Kb/g籰梪鵞9h籰'` Rd /gT舥篘蹚L垰[ g彇蕥 裿Km2u蝷藛}v孴B媁厤餢I{q_螾f[纇錱 閑 g裇皊 Y裇 俌N,偱`礠o倉Y0潃烺齹ck8^0舥vp@\P朅Q笅Rd 颯絜L垗Q!k Rd 0 (4)潃Lv4x聢鶴@垊v舥篘 颯L垵€≧ 佊~Nbb≧ h^X/g
bkX^Xbk@ 0俌hQ珟臽礠儚}Y0舥豐@\P (W€b/gag鯪wQ Y剉臽礠 N 颯L %`蕥潃鯯 Rd /g籰梪0鵞鶴@埾憙 \ @垕S0 dI{ u}TSO乢\3z歔 0O縺$v萐 N颯齹 Rd € _N颯(W%N芠聣遊 N蹚L垞廆 擽(ubk@圔RI{^桲b/g籰梪0 烻裇'`潃Lv_N/fL垵€鹹 iKb/g剉 c乢KN FO軓 g梪He₩ k t骮 ;N亯顣槝貜/f潃Lv Y裇0 2 Sf[o僫r籰梪 (1)hQ珟S梪 Y惽廦 佡~o 0顅MR8^(u剉o僫r:N l?₩'VvU0?
}0 N聢 }0^X f蘐02u(lv嘾T05- l?\'VvU1 'l8h鱾蔛鉙y f燫 l(僓 lvU)I{0FO梪He軓悗N潃≧ 丩p鑜S梪 騗儚\擽(u0 (2)潃≧ 佉c S梪 蟸Kb/g錱 裇皊騗 N齹 Rd € b\O:N縺$v裏o` Rd杽vT韣籰梪 颯蟸脌Q渷骃≧ b脌骃≧ 乗O潃≧ 佉c 08^(u l?₩'VvU0^X f蘐I{o 蟢錯b敄錯蟸黐Lp鑜N!k0N, (W鑜o僊R 颯HQLp鑜0.5 nf仠aS郪秐瞞5ml0錘螿{彣R 伾uc孴紆踰0鑜o T 擽鑜
eQ2.5 竒|jx憼敹n瞞b50u/ml剉潃 }秐瞞5ml 錘2朾k黐匭@埐m軶鶹 €5X^X0潃≧ 佉c S梪_N颯N潃≧ 佊~NbM TO(u 颯錘衏貧梪He0dkY _N颯 \黐迯(W甠媁鑜\鮨 N L埉_蠎迯韣Lp鑜0菓(u畍 N薟蠀_Lp鑜艌n(甠鮨) O黐 Nf5X^X颯 g軴Yu f:N舥篘譙 g)R嶯衏貧梪He0d枿R 佉c Y _N g蟸钑Y 佉c b≧ 0钑Y 佁S蛻襝 S梪0 3 潃≧ h^XbS梪h^X 8^(u:N蟸畍z:R
≧ 佉c0R潃鶹 g≧ b厤 愰b襝髞潃≧ 佦廘 h^X08^(uh^XBR/f榵S筶孴(b)jRb₩Gr剉f鰛wm鮺0皊8^T€T擽(u梑Lvo僫r sSS梪h^X08^(uS梪o僫r:N l2 'VvU0 N聢 }0z樎 0aS聰0h? }0? }I{ 8^_NY菓(uT€TS梪剉筫Hh0N,傁k敄6^ 8hT蛻 Y1!k 椈l梪3^ 4!k 錘衏貧梪He0 4 >e₩籰梪 鵞N,偱`礠儚}Y 潃烺齹\}Y N4O g潃lxS 鄀臑竨0y 4l 鄀>仧R齹蹚孴邩

Y 侐f _ Lv縺儚@\P \鄀軓Yl忹y €萐 N悗NKb/g Rd € 颯菓(u>e₩:N;N剉鼅T籰梪08^(u:N60磾0駇钀X縹bvQ諲貧齹\縹Ygq₩ 蟢錯BR蠎l^ 1.5Gy0N*Ngq₩螒錘100cm2:N淸0N*N梪 z;`BR蠎:N40^ 60Gy0 5 @\钀鑜\鄀4lR懢|梪誰 (WB媁厤餢_黐 N蟸畍z:R縺$v鑜\鄀4lR懢| 颯O縺$v1 4l0軶鶹0OW{k0 (u嶯$vSO儚\ €萐 N齹b N淸Kb/g Rd €0N, 梺壨 Y鑜\pe!k0dk誰儚€{縊09 (uNO0dkY _N颯 (u l2 'VvU0 N聢 }I{梑Lvo僫r鑜eQ縺$v匭0 6 MQ玼籰梪 8^(u剉 gaS薔讉0陙SOb_SO$v讉0MQ玼8h謡8hx 0l忹y郪P[0r^pb }0}v苸迉薔 }-20鎉薳猅U0鴢z伣€0縺$vOW{k郪P[I{ 颯NS梪I{T€T擽(u0貜 g擽(u薽鬩郪P[纎;m剉@g$O苸迉(LAK)0縺$vxm薽鬩苸迉(TIL)I{MQ玼;m'`苸迉 L埱忕~'`MQ玼籰梪I{ FO梪He₩ k瘈歔 Y(W"}KN-N0 7 -N;S-No兓l梪 Y9hnc N T舥臽菓諷◤翄絜籰0;ee坾Q 絜剉筫誰 8^NvQ諲梪誰M T擽(u0錘衏貧:gSO梑舥汻 9e刄hQ珟秗礠孴莡秗 螿{ S梪0>e₩ No偼S擽I{0 N饛T蛓籰梪筫誰 Y錘鼅T擽(uHe済:N}Y0 彇@w烻裇'`潃Lv閑 g蕥璭0閑 g籰梪孴潃Y褃剉蹚U\ b齎剉潃LvKb/g Rd枃s騗'Y'Y衏貧 Kb/g舥{k噑'Y'YM朜O ;`SO梪He>fW勑c貧0₩潃Lv剉Kb/g Rd枃s貧緩80錘 N Kb/g舥{k噑NO嶯2 /gT5t^ uX[噑 g緩60 ^ 70 0 gD崣eh f 潃Lv魐刜 3cm€ /gT5t^ uX[噑貧緩85.3潃Lv魐刜 5cm€ /gT5t^ uX[噑貧緩79.8 N齹Rd杽v潃Lv蟸鼅T籰梪縺$v)₩TL垖N g Rd 5t^ uX[噑 g緩61.5剉0潃Lv舥篘籰梪T擽ZWc彇蕥 /gT(uAFP纇Km蔛厤餢鈒纇錱歔 g聣遊 錘閑 g裇皊 Y裇舥篘0 gD崣eh f 9h籰'` Rd T Y裇'`潃Lv峇Rd /gT5t^ uX[噑 g緩53.2剉0 鐍裇'`潃Lv 鐍裇'`潃Lv萐饄l忹y'`潃Lv(metastatic cancer of liver)0笅Y 乭V剉Lv縺GW颯l忹y0R潃 $\錘y佽悈Q亜vLv縺俌脌Lv0觺爛Lv0苺蔞Lv0饊z丩v0P[玔Lv孴uS鈃LvI{儚:NY翂0dkY sNz 0簚0線0;熃TI{钀MO剉Lv縺_N颯l忹y0R潃0 鐍裇'`潃Lv8^錘潃Y烻裇'`Lv縺@b_w崉v莡秗:N;N亯h埌s0FO_N g钀 R舥篘(W鶴皊哊俌坢&v0ON汻0潃:S紆踰0潃:S觺倐'`縺WW u髞y 4l0臑竨I{鐍裇'`潃Lv剉莡秗錘T vQ烻裇舥vp蚇 Nf珗錱鶴0郪dk g鰁N烻裇'`潃Lv緰錘t +R0N,鐍裇'`潃

Lv剉4N奮h埌s8^儚{ 舥 z裇U\儚ba0蕥璭剉sQ. (W嶯錱n烻裇Lvvp0@ nAFPKm歔Y:N4 '`0 鐍裇'`潃Lv颯齹:NUS*N觺倐 FOYpe:NY裇觺倐 N舥豐鈋騗l忹y0R潃 魦f烻裇Lv縺騗^\Zf g N, Y騗 N齹Kb/g Rd 剺T儚頬0俌潃臢:Nd[藌剉l忹y'`Lv觺倐bLv觺倐臢@\P枎NN鯯 €烻裇Lvvp萐颯錘 Rd桍e R潃鐍裇'`Lv颯N烻裇Lv T gb孨 gKb/g Rd 0俌烻裇'`Lv騗 Rd N歔鰁 gTMb鶴皊潃匭l忹yLv @\钀
舥vp&{T Rd朼g鯪 萐鄀vQ諲钀MOl忹yh埌s€ _N悳[Kb/g Rd 0鵞 N齹 Rd杽v鐍裇'`潃Lv 颯9hnc舥篘臽礠蔛烻裇Lv剉舥 t'`((u潃≧ 佊~Nb/g 潃≧ 佉c b塠n畍 N薟蠀_Lp鑜艌nL垵€≧ 丩p鑜S梪 潃≧ h^X/gbS梪h^X B媁厤餢_黐 N縺$v匭鑜\鄀4lR懢|b梑Lvo hQ珟S梪 >e₩籰梪 -N;S-No兓l梪I{0 3 潃o '`縺$v 4N奮 N₩翂0vQ-N詋儚8^翂剉/fwm鮺秗@垺{$v0 潃wm鮺秗@垺{$v
(cavernous hemangioma of liver)8^翂嶯-Nt^ € Y:NUS裇 _N颯Y裇 鎉0骃潃剉裇 u噑'Y魜鴙I{0縺$v u ba 舥 z8^緩pet^錘 N0$vSO儚\鰁鄀鸑UO4N奮莡秗0瀀'YT;N亯h埌s:N潃縺'Yb婼霃脌0AS孨 c爛I{粣褟hV榌 _w Ny佽 N 0y伬€0骍l0y佦uI{莡秗0SOe₩'`8h }kb蟘 yr+R/f潃@坄lkb蟘I{纇錱 N緰蕥璭0 Kb/g Rd /f籰梪潃wm鮺秗@垺{$vg gHe剉筫誰0颯9hnc舥豐凈V\O潃钀 R Rd b潃
鯯 Rd /g0鵞魐刜\嶯15cm€ _N颯菓(u@垺{$vFcNb/g0舥豐^踠 N齹 Rd € 颯L垵€≧ 佊~Nbb潃≧ h^X b/gT燫>e梪0b齎Kb/g Rd杽vg'Y剉N婳潃wm鮺秗@垺{$v剉SO飝:N63cm 48.5cmx 40cm 蛻緩18kg0 潃wm鮺秗@垺{$vgqSi杽vv^裇莡/f縺$v4x聢_w峺乀 %`'`'Y鶴@ 8^颯黐魜{k 0 vQ諲潃剉o '`縺$v蔛v`'`縺$v 俌潃苸迉z $v0潃墍$vI{ 龕乬:NU翂0 ,{擭倐 潃蔞縺 ,g倐陙f[ )n轢;Sf[b朌
朸\,{N;Sb枬€苺Y褃 絜譭 d: 槒 鋺鰬殥畳0 饠0 f. d \ n ~ B 槣鄿R & Fgdn 劋WD `劋gdn +` +gdngdn:`:gdngdn獣獧畽d | ~ 垰B F 牅 d n 讦姒穰 f x D P @ H 腐漂t v 灢牪⒉安覆獠洳し捶阜痉确蟹t z | ~ 募燃" $ f h n p v x 漾恸竖竖竖竖竖砍揩
猥猥棲 hnH*OJQJo(hnH*OJQJhnOJQJhn5丱JQJ₩乷(hn5丱JQJ₩ hnH*o( hnH*o(hn5丆J ₩乷(hnOJQJo( hnPJo(hn5乗乷( hno(;R 稛V 逘^ 颉P 拢\ n, 甫讦穰 f x D 括憨0 @&gdn:`:gdn 凥WD `凥gdngdngdn0 @ 皤 骗舢l 腐虬 D 惓灣<, 远埛捀
8 鸸t ~ 诤 劋WD `劋gdn 劍WD `劍gdn 劏WD `劏gdn:`:gdngdn @ \ z 樈督亟 $ N z 淳芫 h 淇 F x 枥隼涿炷 :`:gdngdn 劋WD `劋gdnx 劷喗尳幗斀樈⒔そ步唇督慕平探谓越纸娼杞罱鸾艚鼋

" $. 0 4 6 < > B D J L p t | ~ 毦灳毒妇谰戮蘧嗑杈昃 j l 瓶锌 2 4 6 8 d f x € 埒秫秫澍秫秫秫溘埒秫秫澍秫秫埒秫埒秫秫秫秫秫秫秫澍秫澍埒秫游 hno(hn5乗乷(hnOJQJo(hnH*OJQJo(hnH*OJQJhnOJQJP 魄 f 柼€ 炍6 ` 喲捬€ 赣蛘 0 ( r 促瀑仲刭 gdn & Fgdn:`:gdn l n喲捬嘌蛘稣 促瀑 猷羿匚囚囚煤hnhnCJ hn hnPJo(hn5丳J₩乷(hn5乗乷(hnOJQJo(hnOJPJQJo( hno( hnH*o(刭 刦WD `刦gdn4&P 1 82P 皟. 叭A!百 "摆 #怱$悐% 癝班 惄 J@ J ck噀 $1a CJKH_HaJmH nHsH tHN@N n h槝 1$ $dB @&5丆J,KH,₩乤J,V@V n h槝 2$ $d @&5丆J OJPJQJ₩乤J J@J n h槝 3$ $d @&5丆J ₩乤J $A $  貫祂=刉[SOFi F nf恏2>k>???1@q@籃闌GARA餉鵄XB袯 C/C:CCCuC~C銫"D烡贒bE篍GFnpqrtv  5 8 @ €€€ 饞 0 ( 養 S

? 6 ねU = ネU<> νU敗 U = ㄍU  ┩U U, U4/ U / UD0 U 0 UT1 巴U 1 蓖Ud2 餐U 2 惩Ut3 赐U 3 低U 4 锻U|5 吠U6 竿U 6 雇U7 和U 7 煌U$8 纪U 8 酵U49 就U 9 客UD: 劳U: 镣

UT; 峦U; 猛Ut< 耐U = 磐U = 仆U<> 峭U > 韧Ul? 赏ULy 释U鋣 送U|z 掏U{ 屯U瑊 瓮UD| 贤U軀 型Ut} 淹U ~ 彝U 油U< 酝U? 胀Ul€ 滞U仼 淄U渷 赝U4偐 偻U虃 =GPY; /w& 5 B i 4# '€)) - - - -.... 3X<?跧奐鸍K 橩蚄LM驧 NO楺骍鋀齏鮗<\I\P\萛 !"#$%&'()*+,-./012345BKT₩@ 2z+ 8 F l 7# ')) - - - -.... 3[<?轎廕﨡K淜狵蠯L侻鯩NO決鳸鏦X鵞@\M\T\萛  !"#$%&'()*+,-./012345<6*€urn:schemas-microsoft- com:office:smarttags€chmetcnv€ 嵾€0€1€100€113€15€1500€18€2€25€3€40€5€6€63€99€cm€False€g€HasSpace€kg€m€Negative €NumberType €SourceValue€TCSC€UnitName6666 6666666666 66 6 6 6666 6 66 6 66666 6666666666 66 6 6 6  6  6 6  6  6 6  6  6   #(8<=BGKPTY₩]^,-! "(,-`ademt)./ 25;EFJNSouy{

 * + 3 4 E F e f t u z { | } ~  `az€) . ; > l m E G H J O P S U X Y . / 3 5 c e f h   t u (*.357PQST ;<bcgi  hitu  "#/28>CE V[ >C₩]gi lq
         BDEG`d€ :;mrstuv UW₩^ @BFHZ₩ 9:AC BDJMjm~ %&,.35<=npwz  & + M O ₩ ^ b g s u !
, . 0 3 5 8 : = B F Z ₩ ^ ` i l U V 3 4 + , V W _ ` h i q r u w } ~ !! 4!9!>!F!O!d!k!p!t!z!€!!!!!!!!!! " " " " " " # #4#7#O#S# # #$$2$6
$ $ $ $ $ $ $%%%%&%)%*%@%D% % % % % % % % % % %+&,&.&/&j&l&w&y& & & & & & & & & & &' ' '''''' j'l'p'q' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' (($(&(K(M(x(}((((((((( ))T)V)a)b)f)g)m)o)q)s)€))))))))))))))))))*** * *!*&*'*3*4*>*O* * */+2+9+:+/,0,V,Z,_,`,u,v,},,,,;-<-F-H-b-c- - - - - - - - - - -
.. 7.8.;.=.@.C.H.K.Z.\.`.a.d.e.f.g.h.k.n.o.u.y.}................ / /0!0 0 0-1.1G1O1W1X1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1W2X2 2 2 2 333%3+3/3036383:3<3C3E3G3I3n3p3r3t3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 344444444'4-41434}4 455|5}5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5s6y6}66 6 6 6 6 6 677H7N7U7W7₩7]
7d7k7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7888 8E8F8J8K8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 899999 9Y9Z99:::Y:Z:₩:^:::::::::t;u;;;;;;;7<8>>>1>7>>>@>j>p>v>x> > > > > > >????'?)?5?6?c?d?j?k???????????0@8@S@U@p@u@篅緻锧顯鯜鳣!A"A?A@AFAJAQAVA繟罙薃虯顰鬉鳤嗀 BBWB]BbBdB蠦誃 C C!C#C.C0C4C:C=C?CBCCCkClCpCqCtCxC}C~C–〤獵腃菴鉉銫镃隒!D"D濪烡袲諨譊谼貲贒aEbEfEhE笶籈繣翬FFHFQFSF狥現綟繤;G1T1W1 1 1 2 2 2 2L4P4 4 4 5 5(5+5 5 5 5 566-626i8l8 9 9 9 9; ;@;E;;;N=S=z=~= > > > > > >~??匓夿鰾鳥hCjC闐隓軫鉌GG)G,G廐揌馠鬑!I"I荌菼#J&J3J8J;J>JPKQKbKdK狵甂;M>M禡稭N N㎞(O+O7O8O;QAQrSsSwSxS凷塖奡婼孲峉隨霺騍鮏馮鳷U U1U2U婾孶颱骍nVoV資軾齓Z萛
 s 3 s s s 3 s s 3 3 3 3 3 3 s 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 s 3 3 s s s 3 s 3 3 3 s s s 3 3 3 s s 3 3 s 3 3 3 s 3 s s 3 s s s 3 3 3 s s 3 s 3 3 s 3 s s s 3 s s 3 3 3 3 3 3 s 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 s 3 3 s s s 3 s 3 3 3 s s s 3 3 3 s s 3 3 s 3 3 3 s 3 s s 3 s s s 3 3 3 s s 3 s 3 3
$!*'*a.. <=匵媂萛 萛 F孚 5{} 5 0-50l蹾 ^Zⅷ 勶 ^勶` (€凥刓 H ^凥`刓) 勳刓 ^勳`刓.€剱 刓 ^剱 `刓.€ 4刓
4 ^ 4`刓 ) 勜 刓 ^勜 `刓.€剕 刓 | ^剕 `刓 .€ 刓 ^ `刓) 勀刓 ^勀`刓.)勊 5 ^勊 ` 5鴒(,{鄗 劗 匂 ^劗 `匂鷒(,{倐匊凪 ^匊`凪(€剱 刓 ^剱 `刓.€ 4刓 4 ^ 4`刓)
 勜 刓 ^勜 `刓 .€剕 刓 | ^剕 `刓 .€ 刓 ^ `刓) 勀刓 ^勀`刓. 劋刓 ^劋`刓﨩JQJo(l 凥刓 H ^凥`刓﨩JQJo(n 勳刓 ^勳`刓﨩JQJo(u 剱 刓 ^剱 `刓﨩JQJo(l 4刓 4 ^ 4`刓﨩JQJo

(n 勜 刓 ^勜 `刓﨩JQJo(u 剕 刓 | ^剕 `刓﨩JQJo(l 刓 ^ `刓﨩JQJo(n 勀刓 ^勀`刓﨩JQJo(u * 匃 ^ `匃鵲(,{鄗€ 凥刓 H ^凥`刓h圚) 勳刓 ^勳`刓h圚.€ 剱 刓 ^剱 `刓h圚.€  4刓 4 ^ 4` 刓h圚) 勜 刓 ^勜 `刓h圚.€ 剕 刓 | ^剕 `刓h圚 .€  刓 ^ `刓h圚) 勀刓 ^勀`刓h圚.5{} 0-5 ^Z OBU        D€*写R储挢| ^           oR*nd5h%?

0XndB OutStyleT / @€ 枷7 .芢@@~ Unknown G 噝 € Times New Roman5  €Symbol3& 噝 € Arial; 媅SOSimSun; 褳SOSimHei; €Wingdings q h 舱恼 匓qf 頝/ 頝/ q$-!),.:;?]} & 6"0000 0 0 00000 = @ \] ^ ([{ 0 0 00000; [Si個2梊梊a 2僎 KP(?       n2 YeHh枡u legend _硞T Netboy     鄥燆鵒h珣+'迟0 @ L X dpx€ 教案首页  legend   Normal.dot  张芳向 Netboy 5 Microsoft Office Word@襂k@甴Y憾@ <:q谏@ wf苌頝 胀諟.摋+,0 X`l t| /梊 !"#$%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ[\]^_`abcdefghijklmnopqrstuvw yz{|}~ Root Entry  F 硌{f苌 €Data  x1Table €$~WordDocument 6 SummaryInformation( DocumentSummaryInformation8 CompObj

m

 FMicrosoft Office Word 文档 MSWordDocWord.Document.8 9 瞦