

!

KNOWLEDGE AREAS

A A

4572\$)\$!/' ' 25B) (!U52!. 85\3) (H)!/2) #!@Q!5U!%J)!452)!#3\$5!6 7\$%U73U933!%J)!U92\$%!\5!") #2898H!57%: 56)\$!U52!NB%) H2#%08H!SJ) 6)! , Z!MS, +, !#8 (!MS, +>+!!

!
!

A A A

!/: T792)!F#\$9: !: 58%) 6' 52#2E!\$: 9) 8:)!39%) 2#: E!%J#%!) 8#F3)\$! (9\$: 7\$958!5U!\$: 9) 8%0U9: !9\$7)\$!#%#!8580

!

*!

A A

A

A

4572\$)\$!/' ' 25B) (!U52!. 85\3) (H)!/2) #!@0Q!5U!%J) !452) !#3\$5!67\$%U73U933!%J) !U92\$%!\5!") #2898H!57%: 56) \$!U52!NB%) H2#%08H!SJ) 6)!, Z!MS, +, !#8 (MS, +>+!!!

!
!

A

A

A

Z!K)U98)!%J)!F#\$9:!)3)6)8%\$!5U!%J)!35H9: #3!#8#3E\$9\$!5U!#2H76)8%\$+; . 85\3) (H)=!
!G): 5H89Y)!%J)!253)!5U! J935\$5' JE!#\$!#U578 (#%058!U52!5%J)2!65 () \$!5U!98T792E+;456' 2)J)8\$958=!
Z!M()8%0UE!#8 (! (9\$: 7\$!\$:)8%2#3!9\$7) \$!5U! J935\$5' JEX!%J#%09\$X!T7) \$%058\$!: 58:)2898H!%27%J!#8 (![85\3) (H)X!2) #39%EX!652#3!B#37) \$X!#8 (!5: 9#3!W7\$%0:)+!
;456' 2)J)8\$958=!
Z!G): 5H89Y)!%J)!29: J!(9B)2\$9%E!5U! J935\$5' J9: #3!B9)\ ' 598%\$+;456' 2)J)8\$958=!
Z!I 25B9(!2#%058#3!\$7' ' 52%U52!%J) 92!F)39)U\$X!#8 (!U#923E!#8 (!2) #58#F3E!)B#37#%)!%J)! ' 5\$9%058\$!5U!5%J)2\$+;/' ' 39: #%058=!

A

A

Z!M()8%0UE!\$572:)\$!#8 (!' 72' 5\$) \$!5U!2)39H957\$!9() #!#8 (!29%7#3\$!#8 (!J5\!(9UU)2)8:)\$!5U!98%)2' 2) %058!U526!\9%J98!#8 (!#658H!2)39H958\$+!
;456' 2)J)8(=!
Z!OP' 3#98!%J)!253)!5U!2)39H958!#8 (!\$' 929%7#39%E!98!J76#8!39U)!#8 (!5: 9) %EX!2)H#2(3) \$!5U!%J)92!')2\$58#3!F)39)U\$+;/' ' 39: #%058=!
Z!K)658\$%2#%)!#!: 29%0: #3!# ' 2): 9#%058!U52!%J)!# ' 25#: JX!#8#3E\$9\$X!#8 (!: 56' 2)J)8\$958!5U!2)39H958!#J257HJ!%J)!F25# ()2!')2\$'): %0B) \$!5U!B#2957\$!
(9\$: 9' 398) \$+;DE8%J) \$9\$=!

!

!

!

!

!

!

-!

A A A A

4572\$)\$!/' ' 25B) (!U52!. 85\3) (H)!/2) #!@0Q!5U!%J)!452)!#3\$5!67\$%U73U933!%J)!U92\$%!\5!")#2898H!57%: 56)\$!U52!NB%) H2#%08H!SJ) 6)! , Z!IMS, +, !#8 (IMS, +>+!

!
!

A A A

Z!K) 658\$%2#%) !F#\$9: !B9\$7#3!#8 (!#72#3!39%) 2#: E+; . 85\3) (H)=!
Z!456' 2)J)8(!%J)!J9\$%529: !(!B)35' 6)8%U!#8!#2%0\$%0: !U526!#8 (!35: #%)!\$'): 9U9: !\52[\$!\9%J98!%J#%!\2# (9%058+; 456' 2)J)8\$958=!
Z!OP' 3#98!%J)!2)3#%058\$J9' !F)%\)) 8!#2%0\$%0: !' 25 (7: %058!#8 (!%J)!: 73%72)!98!\J9: J!9%!\29\$)\$+; 456' 2)J)8\$958=!
Z!K9\$: 7\$%!\%J)!673%0' 3)!98%2' 2)%#%0B)! 5\$9F939%0)\$!5U!#8E!#2%0\$%0: !' 25 (7: %058!#8 (!J5\!%J)E!: J#8H)!5B)2!%06)+; 456' 2)J)8\$958=!
Z!OB#37#%)!\52[\$!5U!#2%!\98!39HJ%!\5U!#)\$%J)%0: !' 298: 9' 3)\$!#8 (!J9\$%529: !' 2):) (!)8%+; 0B#37#%058=!
Z!K9\$%08H79\$J!\52[\$!5U!U98)!#2%!\U256!' 25 (7: %\$!5U!' 5' 73#2!#8 (!B)28#: 73#2!: 73%72)+; 0B#37#%058=!
Z!Q52673#%)!: 5H)8%!\#2H76)8%\$!#F57%!\#2%0\$%0: !\52[\$!7\$98H!%J)!# ' 25' 29#%)!: 29%0: #3!#8 (!%): J89: #3!B5: #F73#2E+; /' ' 39: #%058=!
Z!/' ' 3E!: 29%0: #3! 298: 9' 3)\$!%5!%J)!P#698#%058!5U!#8!966) (9#%)X!(92): %!\')2\$58#3!)P')29)8:)!\9%J!#!\52[\$!5U!#2%+; /' ' 39: #%058=!

!

!

KNOWLEDGE AREAS

!

c!

!

!

, N!

