

+HDOWK &RDFKHV \$Q ,QQRYDWLYH DQG (IIHFV
\$GGUHVVLQJ WKH +HDOWK RHMOKV RI -XVWLFH

'HPER 5 'L&OHPHQW%U&ZQ)DEHU&ULVWLDQ 7HUPLQHOOR \$
'HSDUWPHQW RI &ULPLQRORJ\ 8QLYHUVLW\ RI 6RXWK)ORULGD 86\$
5ROOLQV 6FKRRO RI 3XEOLF +HDOWK (PHU\ 8QLYHUVLW\ 86\$
\$JHQF\ IRU &RPPXQLW\ 7UHDWPHQW 6HUULFHV ,QF 7DPSD 86\$

&RUUH\SRQG 3HURJ&RPPXQLW\ 7UHDWPHQW 6HUULFHV ,QF 7DPSD 86\$
ЛННДРООНВАККА)ЕРАМ-АНХДОО/МОРСАБММБС-СГЛНД-НА АХЕК-РА-С
MKH IRU 6RPPXQLW\ 7UHDWPHQW 6HUULFHV ,QF 7DPSD 86\$
3NB AMHNO WR BICXDO CVLNH B AMK DDC MHOHMAHOK KNDOMH OVKLNH OBOVH DPH B X MK
XS WHVWLQJ SUHYHQWLQ DQG QHLJKERUKRRG EDVHG WUHDWPHQW VHUULFHV 7KURXJ
ПНННДРЭ
&RDFK 6HUULFH ZH ZLOO EH HTXLSSHG WR DVVHVV LWV IHVLELOLW\ HIILDF\ DQG LWV
БЪХОГМ/ЕДАНЕ ЕНКАЛГБНДО КНДО /БХМК ДН ОВМ ЕНМДГОМЕ > @ \$Г
ЕНМНОМГБС ИДЕГОГМГНА ЕМДМГЛМ
ДНННАМ ДН ННОНДАНЕ ЕДЕН МКН
ЭБИВХОС ДЭЛННАН БНГЕДО ЕБОЛНЛ
ДСО ГБОУНОКНД ДНН ДНХСМВНДМР

ЭННДОНСЕН ДСО ИННХНОЕ/ ВІ ЕНХ
МНОСГОН ОВЗ ЛМ @ С @d •ДБСОІ \$БНН

ПНАГНСГОІ ГСЗНОМДОМ ГОІВНОМГБС
\$ОМКБХІК МКГА ГА ОВМ ДО НЗГЕН
МНАМГОІ ІВН ЕГДІОБЛГА ДЛАНЛАНС
ЗВЛАНЕОН ВІ ЕГБОУГЕДО ЕДМД ХЛГ
\$БСОІ МКН ХОГІХН ІНДМХННА ВІ МКГА
МНОЕНЕ ДСО НБХМГОН ЛГІ БВОМК ІВ
НОІДІНБНОМ ПНМНОМГБС ГО ЕДНН
ЕББХОГМ/ ЕДАНЕ ЕНКАЛГБНДО КНДО
/БХМК ДНН ОВМ ЕНМДГОМЕ > @ \$Г
ЕНМНОМГБС ИДЕГОГМГНА ЕМДМГЛМ
ДНННАМ ДН ННОНДАНЕ ЕДЕН МКН
ЭБИВХОС ДЭЛННАН БНГЕДО ЕБОЛНЛ
ДСО ГБОУНОКНД ДНН ДНХСМВНДМР

ЕК
ДСО НДОІН ВІ ЕБАННОІАЛ>ГА @ДНОМГЕХОДНО/ МКН ЕДАН ІВН
ДСО ОННОЕ ЕДНН МКНАН ЛННАГЕНА АДО/ СГЕНО/ ГО МКНГН ДАДГОДЕГОГМ/ ІХДО
ДНН ХСЕНН МКН ЕХАМБЕ/ ВІ МХАНГОН ДХМКБНОГМГНА ПНЕНГАН БНГЕДО НАДОХДМ
ЕББХОГМ/ ЕГАННАЛГБС ЗНОІНДБ > @ \$ОМКБХІК ГО ЗНОСЕРЗДО /БХМКЛ СКБ
А/ЛМНБ ІВЕ •ДІНОЕ/ ДЗНОБАДО ЗОДЕН МКН /БХМК ГО ЕНМНОМГБС БО КБН ДННН

FRQWLQXH WR EH WKH PRVW SUHYDOHQW VXEVDQFHV XVHG DPRQJ DGROHVFHQ

*RDOV DQG IRFXV RI WKH +HDOWK &RDFK 6HUYLEFH

HUHUH IRXU PDMRU JRDOV IRU WKH +HDOWK &RDFK 6HUYLEFH

k 2vHU+,9 HYLGHQFH EDVHG ULVN UHGXFWRQ LQIRUPDWLRQ DQG
HGXFWRQ WR \RXWK XVLQJ D JHQGHU DQG GHYHORSPHQWDOO\
DSSURSULDWH RQOLQH FXUULFXOXP

k 3URYLGH UDSLQ WHVWLQJ IRU +,9 DQG RWKHU 67'V LQFOXGLQJ +HSDWLWL
& ZKHQ LQGLFDWHG

k)ROORZ XS ZLWK \RXWK DQG SURYLGH SURPSW DSSURSULDWH OLQNDJH WR

SURYLGH LQWHUQHWHFDSDEDBVRRDSKWWWKRULJRQV YLD
VPDUWSKRQH

+HDOWK &RDFK 6HUYLEFH IROORZ XS DFWLYLWLHV

H FROOHFWHG XULQH VSHFLPHQV DUH SLFNHG XS E\ D FRXULHU HDFK
PRUQLQJ DQG WUDQVSRUWHG WR D GHSDUWPHQW RI KHDOWK ODERUDWRU\ ZKHU
WKH VSHFLPHQ LV GLYLGHG LQ KDOI 2QH KDOI RI WKH VSHFLPHQ LV WHVWHG EV
DQ RQ VLWH FRPPXQLW\ DJHQF\ IRU VHYHQ GUXJ0 XđQ• Up0p€ @ 0 GUiDFDQ HH đG€9•

UHSUHVHQWDWLYHV IURP WKH 'HSDUWPHQW RI +HDOWK 7DPSD)DPLO\ +HDOWK
&HQWHUV DQG WKHH ~~GHMHWQRQ~~ ~~DUWLQY~~ DOXDEOH LQ
DGGUHVVLQJ DQG LPSURYLQJ VHUYLEFH OLQNDJH FROODERUDWLRQ DQG
LQIRUPDWLRQ VKDULQJ SURFHGXUHV

,QIRUPLQHW\DNHKROGHUV DQG WKH FRPPXQLW\
1XPHURXV UHVHDFK VWXGLHV DUH SODQQHG H J SV\FKRPHWULF VWXGLHV RI

:H DQWLF LSDWHG WKH HURVZVORIDGKLR SIKHRW
H[SDQVLRQ RI WKLV VHVY[ISDQ WLRQ VCLIGUR-8XU DW WKH
3RON &RXQW\ -\$& LQ 0D\ ([SDQVLRQ RI +HDOWK &RDFK 6HUYLEFHV WR
3RON &RXQW\)/ ZLOO LPSURYH WKH SXEOLF KHDOWK RI WKDW FRPPXQLW\
HUHKDV EHHQ DQ LQFUHDVH LQ FRPPXQLW\ SUH DUUHVW GLYHUVLRQ
SURJUDPV IRU \RXWK HQFRXQWHBHQJU D ODZ HQIRUFHPHQW
HQJDJLQJ LQ PLQRUHQVPHDQRU

