ERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPW
SVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMW
PWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJH
MWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFS
JHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSPWSVER
FSJHMWERFSJHMWPWSVPWSV
ERFSSVERFSJHMWPWSVERPW
SVERFSSVERFSJHMWPWSVER
PWSVERFSSVERFSJHMWPWSVER
MWPWSVERFSSVERFSJHMWPWSVSV
JHMWPWSVERFSSVERFSJHMWPWMWPW
FSJHMWPWSVERFSSVERFSJHMWJHJH
ERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHFSFS
SVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHERER
PWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHSVSV
MWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHPWPW
JHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHMWMW
FSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHJHJH
ERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHFSFS
SVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHERER
PWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHSVSV
MWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHPWPW
JHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHMWMW
FSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHJHJH
ERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHFSFS
SVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHERER
PWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHSVSV
MWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHPWPW
JHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHMWMW
FSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHJHJH
ERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHFSFS
SVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHERER
PWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHSVSV
MWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHPWPW
JHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHMWMW
FSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHJHJH
ERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHFSFS
SVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHERER
PWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHSVSV
MWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHPWPW
JHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHMWMW
FSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHJHJH
ERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHFSFS
SVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHERER
PWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHSVSV
MWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHPWPW
JHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHMWMW
FSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHJHJH
ERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHFSFS
SVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHERER
PWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHSVSV
MWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHPWPW
JHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHMWMW
FSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHJHJH
ERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHFSFS
SVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHERER
PWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHSVSV
MWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHPWPW
JHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHMWMW
FSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHJHJH
ERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHFSFS
SVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHERER
PWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHSVSV
MWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHPWPW
JHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHMWMW
FSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHJHJH
ERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHFSFS
SVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHERER
PWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHSVSV
MWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHPWPW
JHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHMWMW
FSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHJHJH
ERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHFSFS
SVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHERER
PWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHSVSV
MWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHPWPW
JHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHMWMW
FSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHJHJH
ERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHFSFS
SVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHERER
PWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHSVSV
MWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHPWPW
JHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSJHMWPWSVERFSSVERFSJHMWMW
FSJHMWPWSVERF