

/(TIMSS)

/ : .

: . : /

. /

: /

/ : .

/ : : /

/ : .

: /

: /.

/ : .

: / ( )

/ : .

: /

/ : .

/

/ : . . :

/ : .

: /

( )

»

. / :

: /« ( )

/

/ : . :

:

.

: / ( )

. / :

:

: .

: /

/

: /

/ : .

/ :

: /

/ : .

/

:

: /

/

: .

/ :

:

.

: /

/ : .

:

: /

/ : .

: . : / /

: / : .

/ : . : /

/ / : /

/ : . : / ( )

/ : .

/ : . : /

( ) / : .

IT / / : .

IT /

/ : .

/ : . : /







$l : . \quad \dots : l$   
 $: . \quad l$   
 $)$   
 $l : l($   
 $( \quad )$   
 $l : . \quad l$   
 $l$   
 $l$   
 $l : .$   
 $l : .$

( )

»

/ : .

/

«

/ : /

/ : /.

/

/ :

/ : . /

/ :

/

/ : .

/

/ : .

/ : /

/ : .

:

/ :

/

/

/ : /

/ : «

»

/ : /

:

/ : /

/ : . /

/ : . /

/

/

/ : .

/ : . /



( )

/ : . /

/ : . /

/ : . /

/

/ : .

. / ( )

/ :

"

"

/ : . / ( )

/ : /

/ : /

/ : . /

/ : /

: /

/

/ : /

/ / ( )

: ( )

/ : .

( ) ( )

/ : :

"

/ : . /"

/ : /

/

/ : . /

/ : . /

/ : . /

/ : .

/

/ : .

)

/ : / (

/ : . /

/ : . /

/ : . /

: . /

/

/ : . /

/ : . /

/ : . /

/ : /

/ : . /

/ : .

/ : . / /

/ : /

/ : /



/

/ : .

/ : /

"

/ : . /"

/

/ : . :

( )

/ : . : / ( )

( ) /

/ : :

)

/ : . : / (

/ : . /

/ : /

/

/ : .

/

/ : .

: . / ( )

/

ICT

/ : .

( ) /

/ : .

/ : . /

/

/ : . :

/ : . /

/

/ : . / / ( )

/ : . /

/ : . /

/ : . /

/ : . /

/ : . /

/ : . /

/ : . /

/ : . /

/ : . /

/

/ : . /

/ : /

/

/ : . - /

/ : /

/

/ : .



$l : l$

)"

"

$l : l($

$l$

$l : .$

$l : l$

$l : .$

$l$

$l : .$

$l$

$l( )$

$l : .$

$l$

$l : .$

$l : .$

$: l$

$l :$

$l$

$l : .$

$: l$

( )  
 / : /  
 / : /« »  
 / : . /  
 : . /  
 / : /  
 / : . -  
 /« » / :  
 / ( ) / : .  
 / / : .  
 /« » / : .  
 / : . / : /  
 / : /  
 / ( ) / :  
 / ( ) / : .  
 / : /« »  
 / : /

/ : .

/ : /

/ : / ( )

/ : /

/

/ : .

: /

/

/"

"

/ : .

/ : .

/ : /

/ : /

-

/ : .

/ : /

/ : /«

»

: /

/

: /

/

/ : /

/ : /

/ : / -

/ : /

/ : /

/

/ : .

/ : /

: /«

»

/

/ : /

/ : /

/ : /

/ : /

/ : /

/

/ : .

»

/ : /«

/ : /

/ : /«

»

/ : /

/ : /

/ : /

/ : /

/ : /

/ :