

5 ?????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????  
????????????? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????? - PIRLS-2016.

????????????????????????????-????????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????? 4?4-?  
?????? ?? ??????????????, ????????????? ? ????????????? PIRLS-2016.

? ?????????? ?? ???? ?????????????? , ?????????????? ?????????? ?? ???? ?????????? PIRLS ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? 462 ?????? ?????????? ?????? 472'2  
??????.

????????????????????????????????? ? PIRLS,????????????????????????????????? ?????????????????????  
????????????????????? ?? ??????? ?????????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?  
????????????????? TIMSS? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?  
PISA? ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ???  
????????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ,????????????????? ?????????????? ,??  
????? ?????????? ?????????? ? ?????????????? ??????????.

????????? ???? ???? ?? «?????????»,  
????????????? 0??0 ??2 ?????????? 2016 ????, ?? ?????????? ? ?????????????? ??????????????  
PIRLS-2011.????????????? «?????????» ?????????????? 9??16 ??????????.????????? ?????????,?????????  
????????? ?????????? ?????????? «?????????» ? «?????????» ? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?22  
????? . ? ????. ?????????? «?????????» ?????????? ?????????? ? 10 ??????????, ? 37 ? 27 ??????????.

? ?????? ??????????? ? ?????????????? PIRLS-2016 ????, ?????????? ?????? 340.000 ????????,  
330.000 ????????, 16.000 ????????, 12.000 ?????? 60 ??????. ?? ?????????????????? ??????????  
??? ?????? 6000 ????????, 340 ????????, 6000 ??????????????  
?? 170 ?????????????????????? ????.

???????????? ???? ?????? ?????? ?????????????????? ????? ?????? ??, ??? ?? ???? ?????? ?????????????  
????????? ??? ?????? ??? ?????????????????? ?????????????????? ??????????????, ?? ?????? ?????????????? ???  
????????????????? ??? ?? ?????????????? ?????????? ?????? ? ??????? ??????????????.

?????????? ????? ?????? ??????? ?????????? ?????????????? ??????, ?????????????????? ?????????????? ???????????  
?????????????????????????,??  
?????????????,??  
????????????????? ?? ??????????? ??????? ???????, ? ?????? ??????? ? ???????????.

«?????????????????» ? «?????????» ?????.