

???????????? ???????????? ?????????????, ????????? ????????? ????????? ?????????????, ?????????????
???????????????? ????????????????? ????????????????? ????? Alston.

????? ????????????? ????????-????? ??????, ? ?????? ???
???????????????? ????????? ? ???

??
??
«??
» ???
» V ??????????????
? ?????? ?????? ?? ??????????? ?????? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????? ??????????????????
??
??
??
XXI ?????.

????????? ???? ???
??
??
??

??
???????????????? I-IV ????????? «?????????????????» ???
V/???????????? «????????????»????
?????????????, ???
V/???????????? «????????????» ?????????????????-????????
????????????????????????????.

? ?????????????????????? ???
????????????????, ?????????????????????? ?????? ????/????????????????????, ?????????????????????, ?????????????????????, ?????????????????????
?? (THIMSS) ????? 2015 ?????, ?????????????????
???????? IV ?????????????? ????????? 590 ??? 47 ?????????, ????????????? VIII ?????????-??-?
???????? 597/????????? ??? 39/????????? ??????, ?????????????????????????????????
?? (PISA) 3? 2018 ????????????????? 15-??
?? ?????????????????? ?????? ????????? 551 ?????, ??? ?????????? ? ?????????????????? ?????? ?????-????????????? ?????????????
????????????????????? ?????????????????? ? ??????????