Наша Газета
nashagazeta.ch

Опубликовано на Швейцария: новости на русском языке (https://nashagazeta.ch)

Китайские школьники – самые умные в мире | Les écoliers asiatiques réussissent mieux que les autres

Автор: Заррина Салимова, Берн , 04.12.2019.

Многие школьники сталкиваются с трудностями при понимании текста. Фото: Element5 Digital, Unsplash

Китай возглавил опубликованный вчера рейтинг PISA за 2018 год, в котором оценивается уровень знаний и компетенций 15-летних школьников. Какие же результаты показали учащиеся из Швейцарии и стран СНГ?

|

La Chine arrive en tête de l’enquête PISA, qui évalue le niveau des connaissances et compétences des élèves de 15 ans. Et les élèves en Suisse et dans les pays de la CEI, quels résultats ont-ils obtenus?

Les écoliers asiatiques réussissent mieux que les autres

Тест PISA (англ. Programme for International Student Assessment) проводится Организацией экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) каждые три года, начиная с 2000-го. Результаты длящихся около двух часов испытаний дают представление об общем уровне знаний школьников по таким дисциплинам как чтение, математика и естественные науки. В 2018 году тест PISA прошли 600 000 школьников в возрасте 15 лет из 79 стран и экономических зон.

Рейтинг знаний по всем предметам возглавил Китай. В частности, по читательской грамотности китайские школьники получили 555 баллов. В пятерку лидеров вошли также Сингапур (549 баллов), Макао (525), Гонконг (524) и Эстония (523). При этом, в странах ОЭСР каждый четвертый школьник не справляется с самыми простыми заданиями по пониманию текста.

Лучше всего в мире математику преподают в азиатских странах. В этой дисциплине наивысшие баллы получили китайские подростки (591). На втором месте находится Сингапур (569), на третьем – Макао (558), на четвертом – Гонконг (551), на пятом - Китайский Тайбэй (531).

В тесте по естественным наукам Китай набрал 590 баллов. За ним следуют Сингапур (551), Макао (544), Эстония (530) и Япония (529). Эксперты объясняют высокие результаты, достигнутые школьниками из азиатских стран, тем, что в этом регионе образованию детей отдается приоритет, а учителя проходят качественную подготовку, занимают высокое положение в обществе и имеют достойную зарплату.

Швейцарские школьники проходят тест PISA с 2000 года, и с 2012-го их результаты ухудшаются по всем дисциплинам. В 2018-м Конфедерация получила наивысшие баллы по математике – 515, что на 26 пунктов выше среднего показателя по странам ОЭСР. Швейцарские подростки также отлично проявили себя в естественных науках, набрав 495 баллов. Зато в читательской грамотности Конфедерация уступила нескольким десяткам европейских стран, в том числе, Франции, Германии, Австрии, Швеции, Норвегии, Бельгии и Нидерландам, получив всего 484 балла – это на три пункта ниже среднего показателя по ОЭСР. Любопытно, что девочки продемонстрировали более высокие показатели в чтении, а мальчики – в математике. Авторы рейтинга также отмечают, что в период с 2009 по 2018 годы доля учащихся-иммигрантов в Швейцарии значительно увеличилась и достигла в прошлом году 34%.

Россия приняла участие в программе PISA во второй раз и, по сравнению с предыдущим тестом, ухудшила свои результаты. Российские школьники по всем дисциплинам получили баллы ниже средних показателей по странам ОЭСР: 479 по чтению, 488 по математике и 478 по естественным наукам. Отдельные регионы, впрочем, показали блестящие результаты, Москва, например, набрала по читательской грамотности 534 балла.

Беларусь, Босния и Герцеговина, Бруней, Марокко, Саудовская Аравия, Украина и

Филиппины участвовали в тестировании PISA впервые. Беларусь и Украина оказались примерно в середине рейтинга и получили по чтению 474 и 466 баллов соответственно, по математике – 472 и 453, по естественным наукам – 471 и 469.

Тест PISA проводился и в некоторых других странах постсоветского пространства. Так, Азербайджан по читательской, математической и естественнонаучной грамотности получил 389, 420 и 398 баллов соответственно, Казахстан – 387, 423 и 397 баллов, а Грузия – 380, 398 и 383 балла.

За последние годы увеличились различия, связанные с социально-экономическим положением учащихся, подчеркивает ОЭСР. В том, что касается, например, читательской грамотности, разница между молодыми людьми из благополучных и обездоленных слоев населения составляет 104 балла (89 в странах ОЭСР), а в 2009 году она составляла 93 балла (87 в ОЭСР).

Россия
Статьи по теме
PISA: швейцарские подростки не только любят похимичить, но и удивительно хорошо читают
Ученых свет. PISA 2009
Швейцария недовольна результатами PISA
Билингвизм в швейцарских школах: особенности интеграции
Вредные привычки швейцарских школьников
Здоровое питание для швейцарских школьников

Source URL:
https://nashagazeta.ch/news/education-et-science/kitayskie-shkolniki-samye-umnye-v-mire