

ملاح التنمية البشرية والاجتماعية
Social and Human Development Profile No.2

التعليم في قطر
**Features of Education in
Qatar**

الاتجاهات والأنماط
Trends and Patterns



Social Affairs Department
General Secretariat for Development Planning
10 March 2009

المحتويات Contents

الصفحة	
1	معدلات الإلتحاق بالتعليم
4	الإلتحاق في المراحل التعليم الابتدائي و الثانوي والجامعي
5	نتائج تقييم التعليم الأساسي
6	المدارس و الطلاب
7	طلاب المرحلة الجامعية في جامعة قطر و جامعات المدينة التعليمية وكلية شمال الاطلسي
8	الإنفاق على التعليم
9	معدلات الإلتحاق في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربي

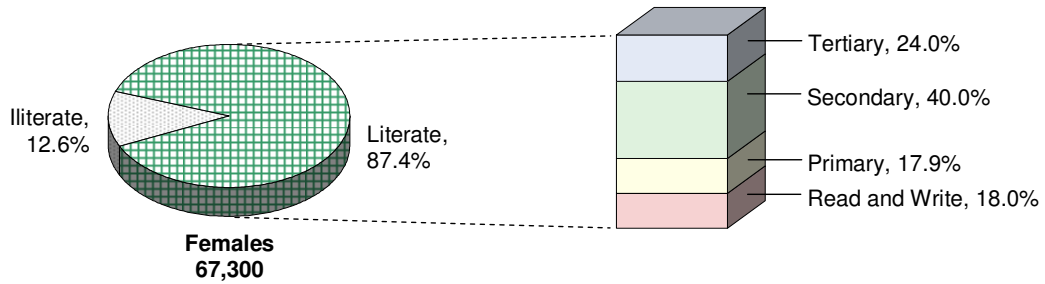
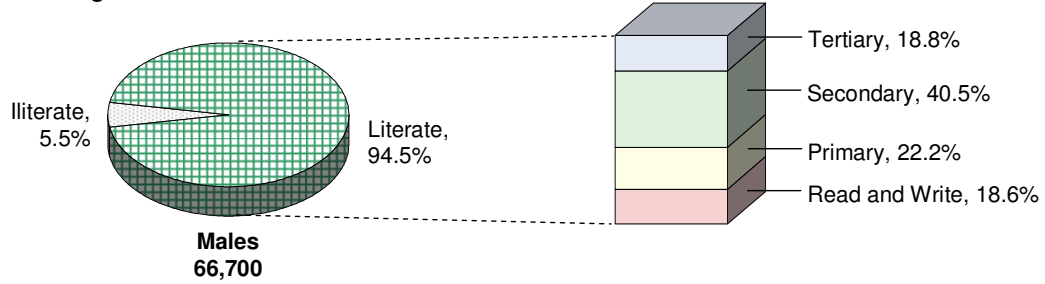
	Page
Educational Attainment and Literacy	1
Primary, Secondary and Tertiary Enrolments	4
Basic Education Assessment Scores	5
Schools and Students	6
Tertiary at Qatar University, Education City and CNA-Q	7
Educational Expenditure	8
Enrolments in GCC Countries	9

نقاط بارزة من الرسوم البيانية Highlights from the Charts

- نسبة القطريين الذكور المتعلمين تفوق نسبة الإناث لكنها أقل في المرحلة الجامعية
- نسبة التحصيل العلمي أقل لدى الذكور غير القطريين منها لدى الإناث
- الشباب القطريون أكثر تعليماً من كبار السن
- تعميم إلحاق القطريين بالمدرسة، بينما لم يتلق التعليم النظامي إلا أقل من نصف الذين تفوق أعمارهم الخمسين
- التعليم مرتفع لدى القطريين أعلى في الدوحة، بينما يقل في مناطق الشمال و الجنوب
- انخفاض معدلات الإلتحاق بالتعليم الجامعي
- انخفاض نسبة القطريين الذكور بشكل كبير في التعليم العالي، بينما تبقى النسبة متوازنة في مراحل التعليم الإبتدائي و الثانوي
- ضعف تحصيل الطلاب القطريين بشكل لافت في مادتي الرياضيات و العلوم
- نسبة تزايد عدد الطلاب أعلى من تزايد عدد المدارس في جميع المراحل التعليمية
- إزدياد نسبة الطلاب في جميع المراحل التعليمية
- استقرار عدد الخريجين القطريين من جامعة قطر و إزدياد نسبة خريجي العلوم الإنسانية
- تزايد عدد الطلاب القطريين المسجلين في جامعات المدينة التعليمية
- نسبة التحاق القطريين الذكور بكلية شمال الأطنطي في قطر أعلى من نسبة الإناث
- إنفاق دولة قطر على التعليم أقل من انفاق معظم دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية
- التحاق عال في المرحلتين الإبتدائية و الثانوية في قطر مقارنة بدول مجلس التعاون ، بينما تتدنى النسبة في التعليم الجامعي
- Higher Proportion of Qatari Males than Females Literate: Less with Tertiary Education
- Educational Attainment Lower for Non-Qatari Males than Females
- Younger Qataris More Educated than Older Counterparts
- Schooling of Qataris Now Universal: for those above 50 Less than Half Went to School
- Literacy of Qataris Highest in Doha: Lowest in Northern and Southern Areas
- Enrolment in Tertiary Education Lagging
- Large Male Deficit in Higher Education: Balanced at Primary and Secondary Levels
- Qatari Students Markedly Lagging in Mathematics and Sciences
- Growth of Students Greater than Growth of Schools at all Levels
- Student Density Increasing at All Levels
- Number of Qatari Graduates from Qatar University Constant: Increasing Share in Arts
- Increasing Number of Qataris Studying at Education City
- More Qatari Males than Females Attracted to CNA-Q
- Qatar Education Spending Below Most GCC Countries
- Compared with GCC, Qatar Primary and Secondary Enrolments High: Tertiary Lagging

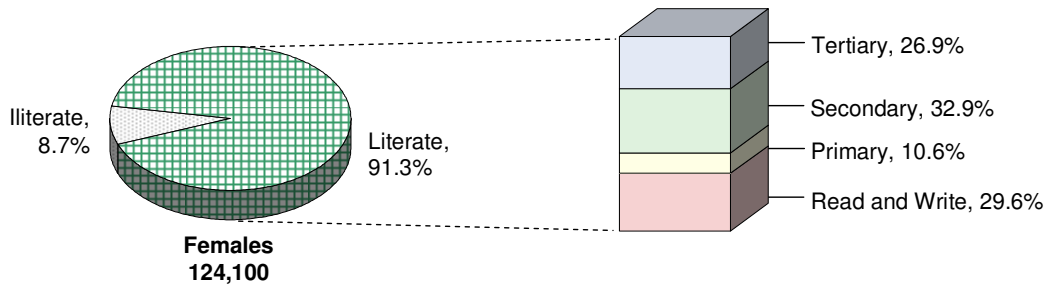
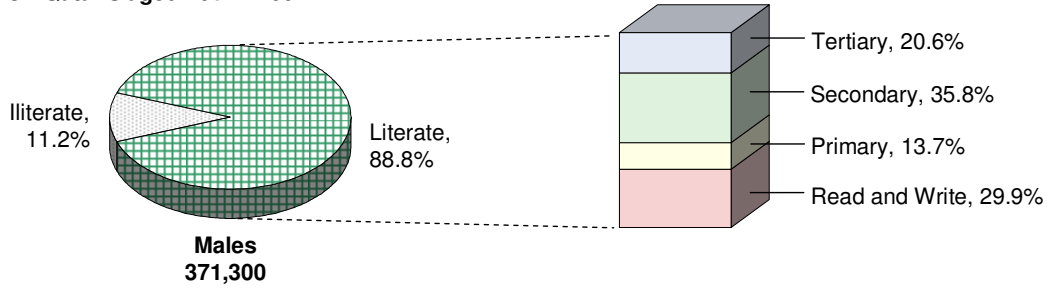
نسبة القطريين الذكور المتعلمين تفوق نسبة الإناث لكنها أقل في المرحلة الجامعية
 Higher Proportion of Qatari Males than Females Literate: Less with Tertiary Education

Qataris aged 10+ in 2004



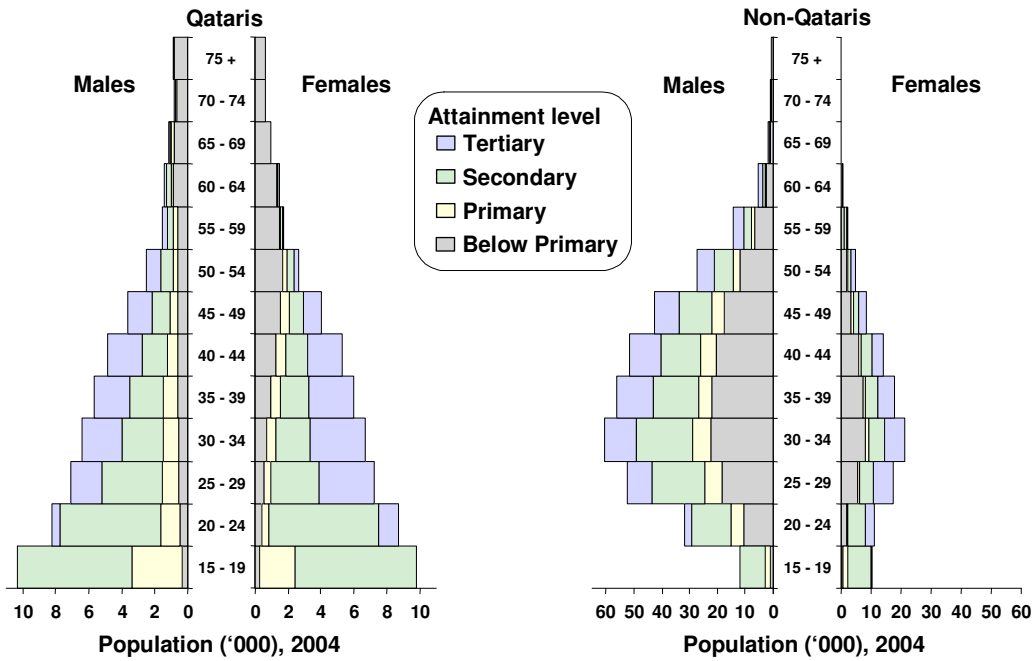
نسبة التحصيل العلمي أقل لدى الذكور غير القطريين منها لدى الإناث
 Educational Attainment Lower for Non-Qatari Males than Females

Non-Qataris aged 10+ in 2004



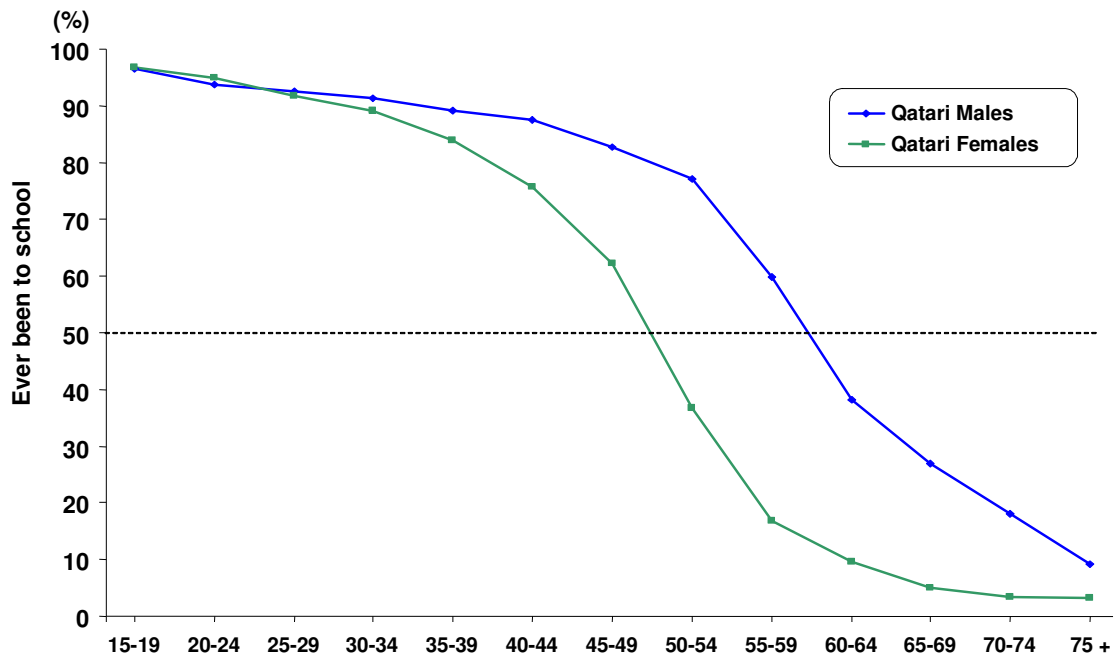
Source of data: QSA, Census 2004

الشباب القطريون أكثر تعليماً من كبار السن
Younger Qataris More Educated than Older Counterparts



- Qatari females have higher educational attainment than males at all ages under 40.
- Among Non-Qataris, a predominance of males the bulk of whom have limited education.

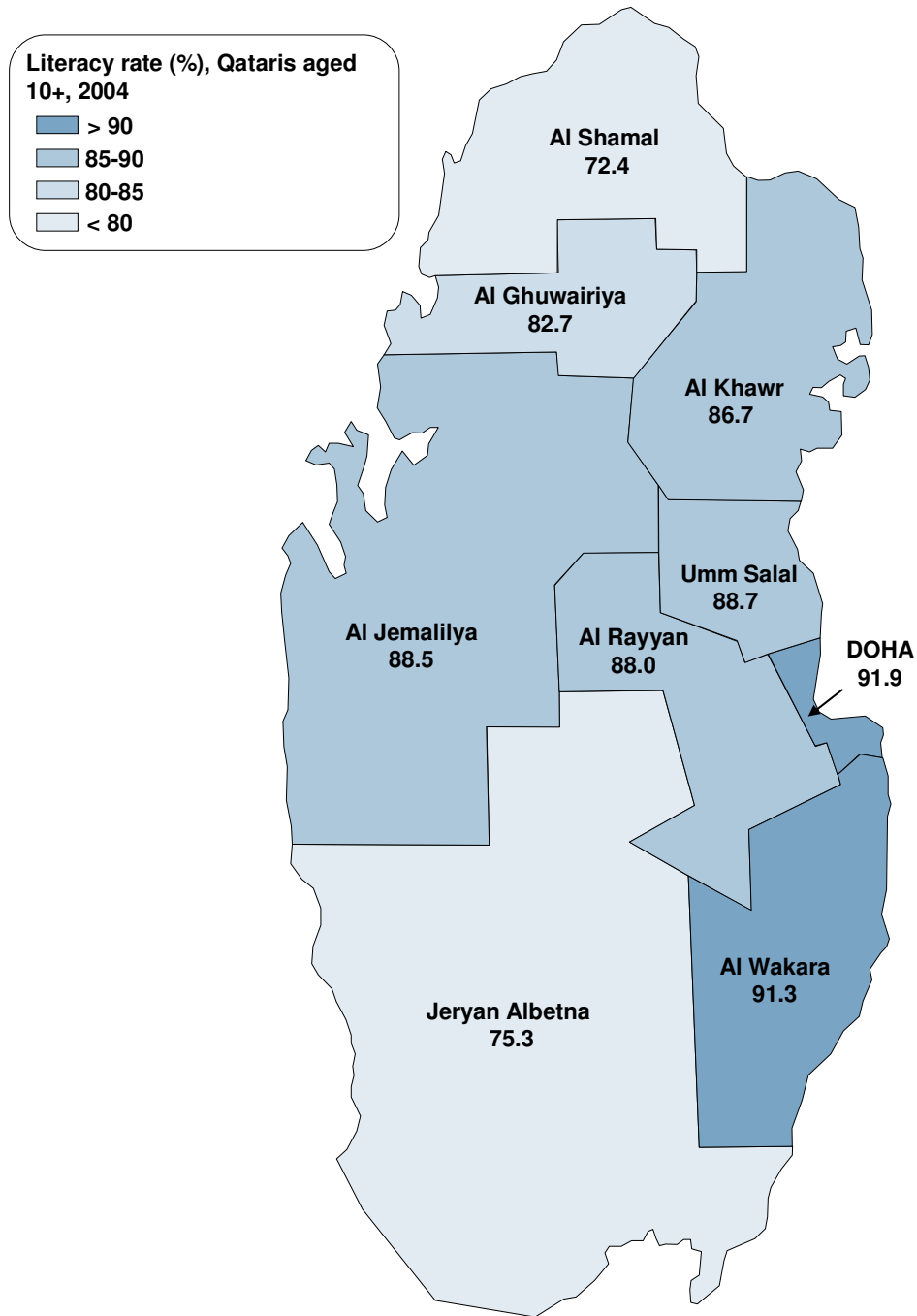
تعميم إلحاق القطريين بالمدرسة، بينما لم يتلق التعليم النظامي إلا أقل من نصف الذين تفوق أعمارهم الخمسين
Schooling of Qataris Now Universal: for those above 50 Less than Half Went to School



- Historically large gender disparity in schooling, but now not among the young.

Source of data: QSA, Census 2004

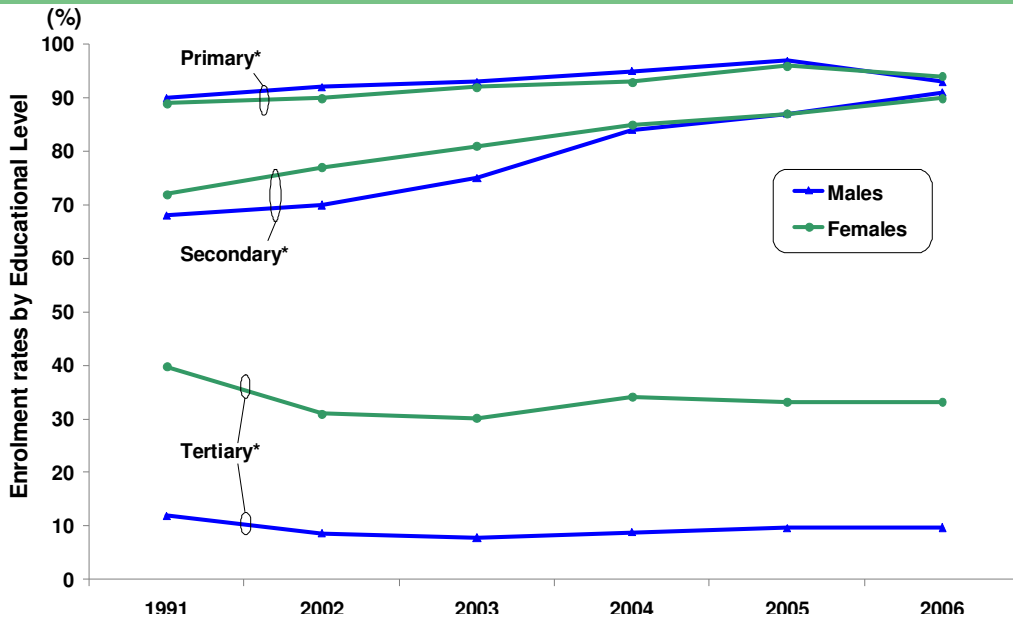
التعليم مرتفع لدى القطريين أعلى في الدوحة، بينما يقل في مناطق الشمال و الجنوب
Literacy of Qataris Highest in Doha: Lowest in Northern and Southern Areas



- Illiteracy highest in least developed and most sparsely populated areas.

Source of data: QSA, Census 2004

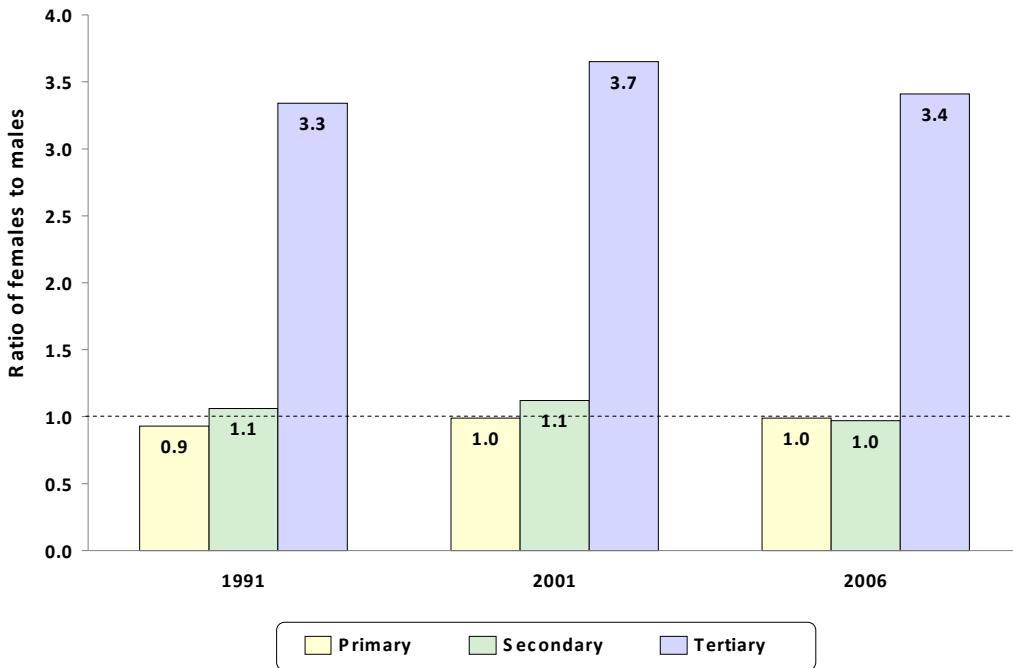
انخفاض معدلات الالتحاق بالتعليم الجامعي
Enrollment in Tertiary Education Lagging



- Whilst school enrollments have increased markedly at secondary schooling, there has been little change at tertiary level, with low male participation.

* Figures for primary and secondary are net rates; those for tertiary are gross

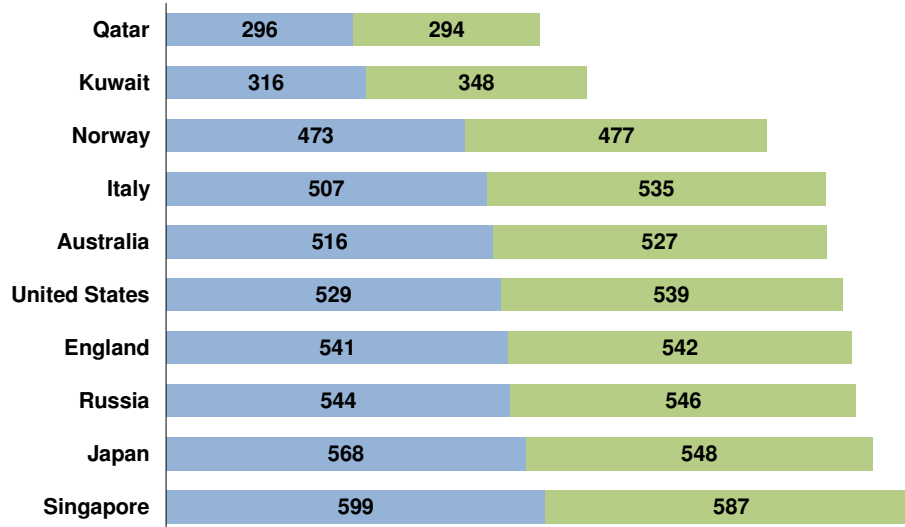
انخفاض نسبة القطريين الذكور بشكل كبير في التعليم العالي، بينما تبقى النسبة متوازنة في مراحل التعليم الإبتدائي و الثانوي
Large Male Deficit in Higher Education: Balanced at Primary and Secondary Levels



Source of data: World Bank, World Development Indicators, 2007

ضعف تحصيل الطلاب القطريين بشكل لافت في مادتي الرياضيات و العلوم
Qatari Students Markedly Lagging in Mathematics and Sciences

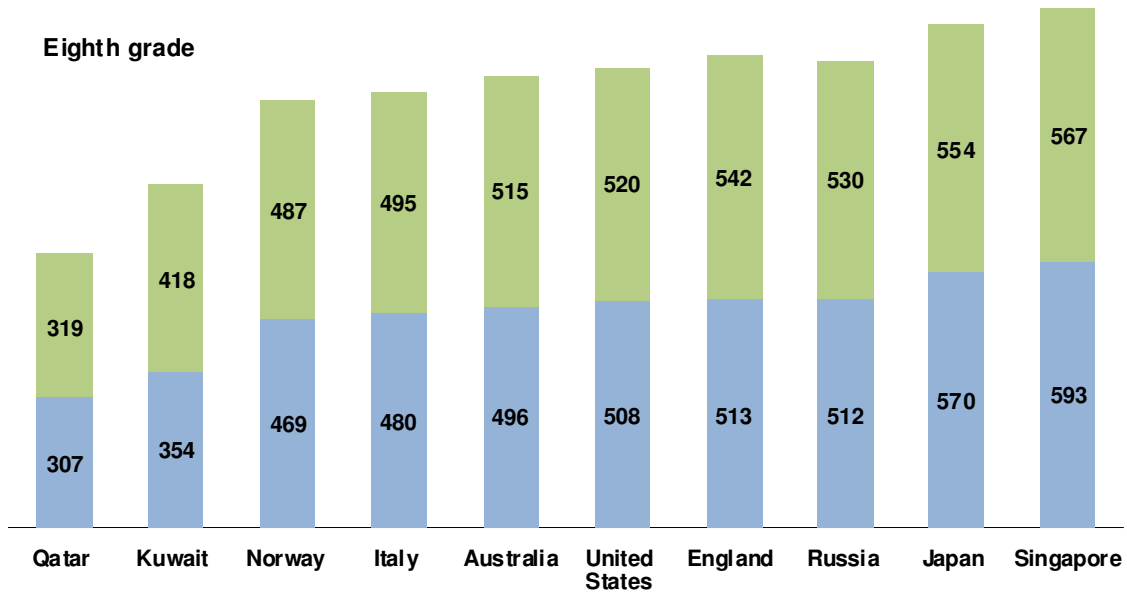
Fourth grade



TIMSS Mathematics and Sciences Scores, 2007



Eighth grade

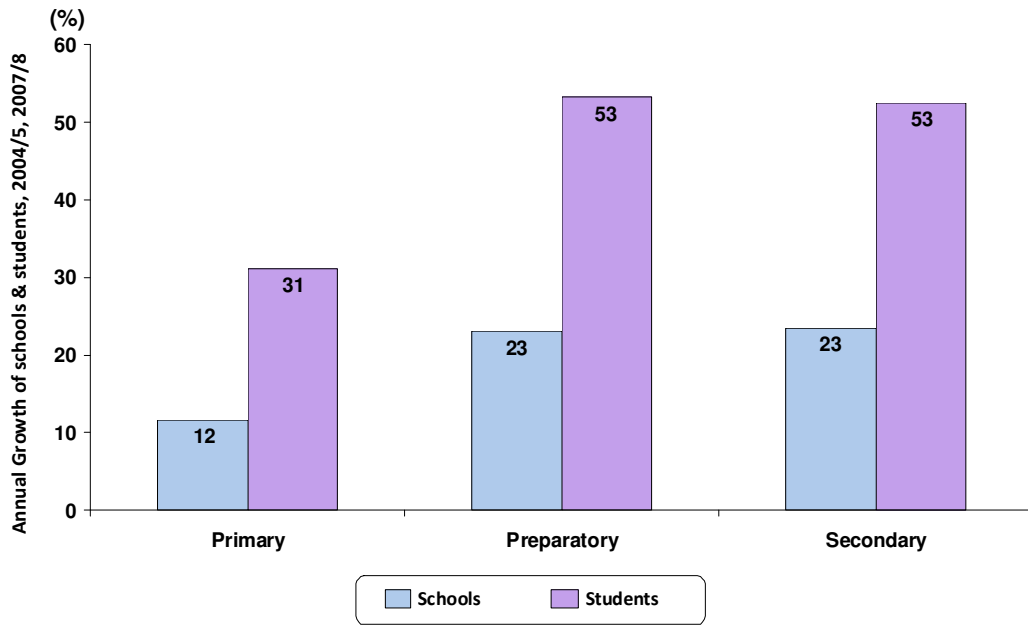


TIMSS Mathematics and Sciences Scores, 2007

- TIMSS is a periodic international assessment conducted by the US International Association for the Evaluation of Educational Achievement. It measures performance in mathematics and science knowledge and skills. The 2007 assessment covered 67 countries.
- The average of the scale of measurement is 500. Scores > 550 are high and scores < 400 are low.

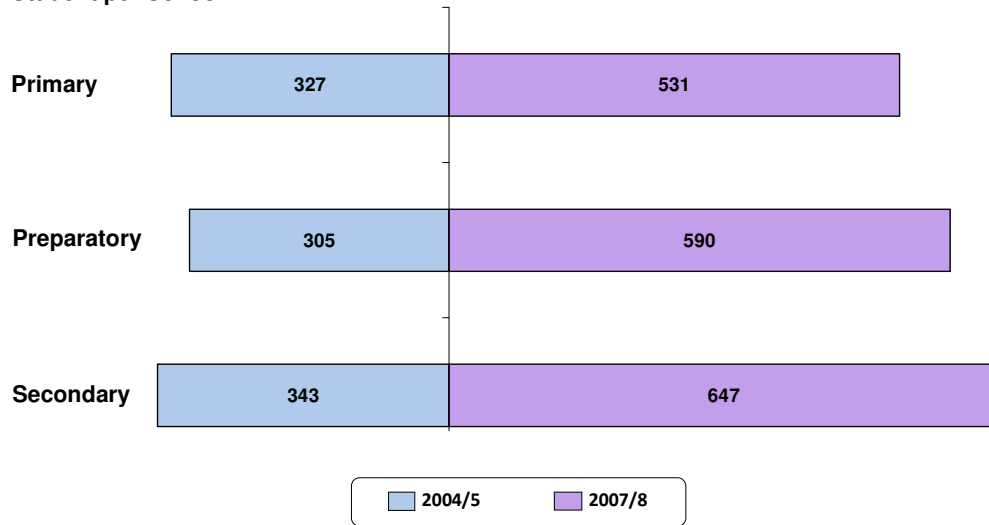
Source of data: Trends in International Mathematics and Sciences Study Technical Report (TIMSS), 2007

نسبة تزايد عدد الطلاب أعلى من تزايد عدد المدارس في جميع المراحل التعليمية
Growth of Students Greater than Growth of Schools at all Levels



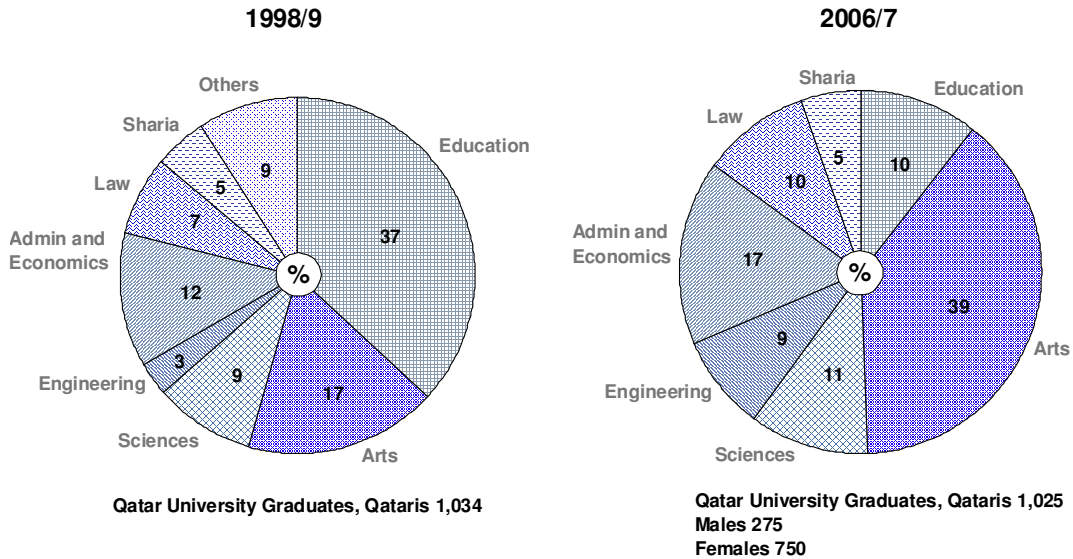
إزدياد نسبة الطلاب في جميع المراحل التعليمية
Student Density Increasing at All Levels

Student per School



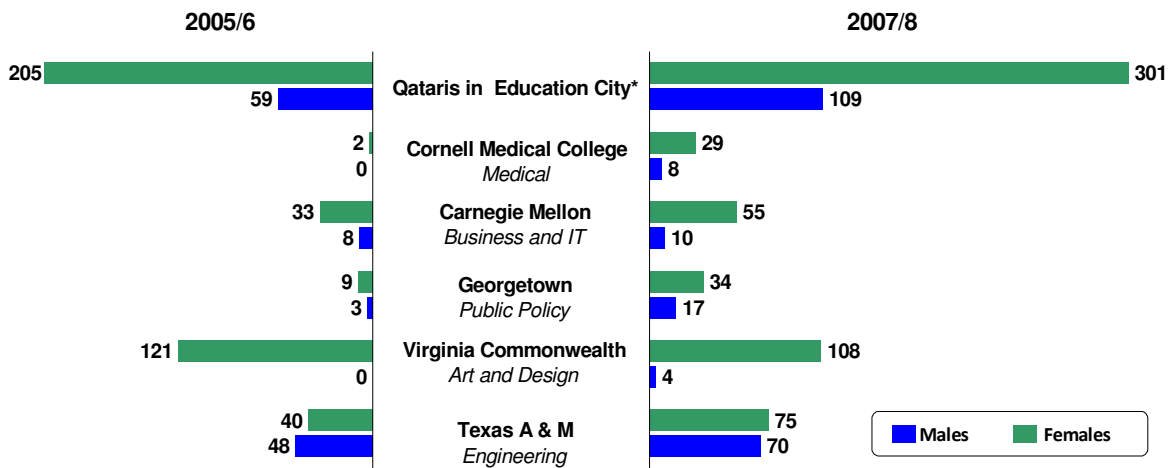
Source of data: Schools and Schooling in Qatar 2007-2008; Supreme Education Council.

استقرار عدد الخريجين القطريين من جامعة قطر و إزدياد نسبة خريجي العلوم الإنسانية
 Number of Qatari Graduates from Qatar University Constant: Increasing Share in Arts



- Qatar University, established in 1973, is the only public university in Qatar. In recent years female graduates have greatly outnumbered males, by 3:1.

تزايد عدد الطلاب القطريين المسجلين في جامعات المدينة التعليمية
 Increasing Number of Qataris Studying at Education City

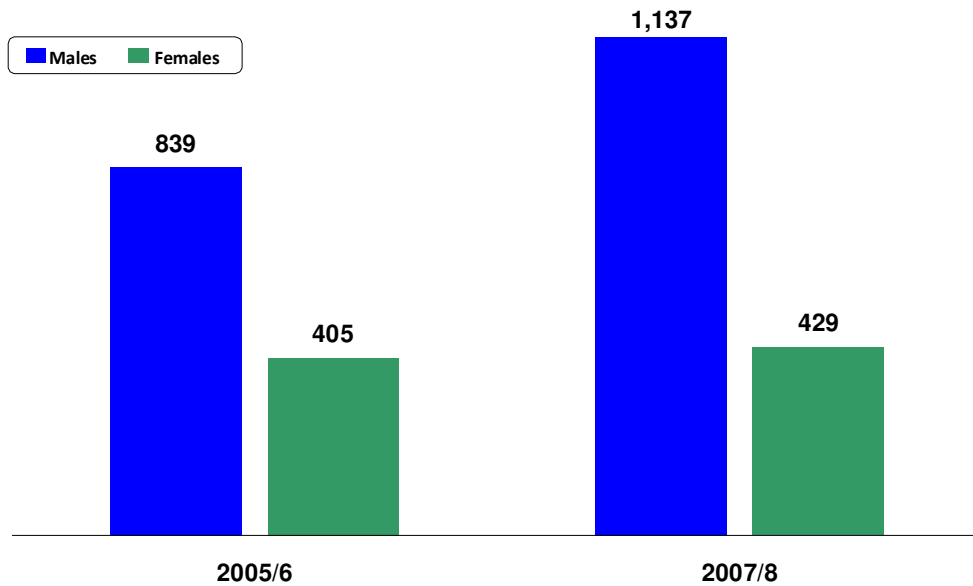


- Education City (comprising 6 US universities, an Islamic Studies Institute, and other research institutes) became operational with the opening of Virginia Commonwealth in 1998; Cornell Medical School in 2002, followed by others between 2003 to 2005, and Northwestern University, specializing in communications, in Fall 2008.
- There is Stenden University, established in 2000 and specializing in business administration and tourism, had 425 students in 2007/8, of whom 173 (95 females and 78 males) were Qataris, and the University of Calgary, established in 2007 and specialized in nursing; had 70 students in 2008/9.
- Besides Qataris studying at universities in Qatar, in 2008 approximately 550 were studying at overseas universities. Of these, 60% are males and 40% are females.

Source of data: QSA, Annual Statistical Abstract, 2008

* Non-Qatari students studying in universities in Education City rose from 198 in 2005/6 to 526 in 2007/8

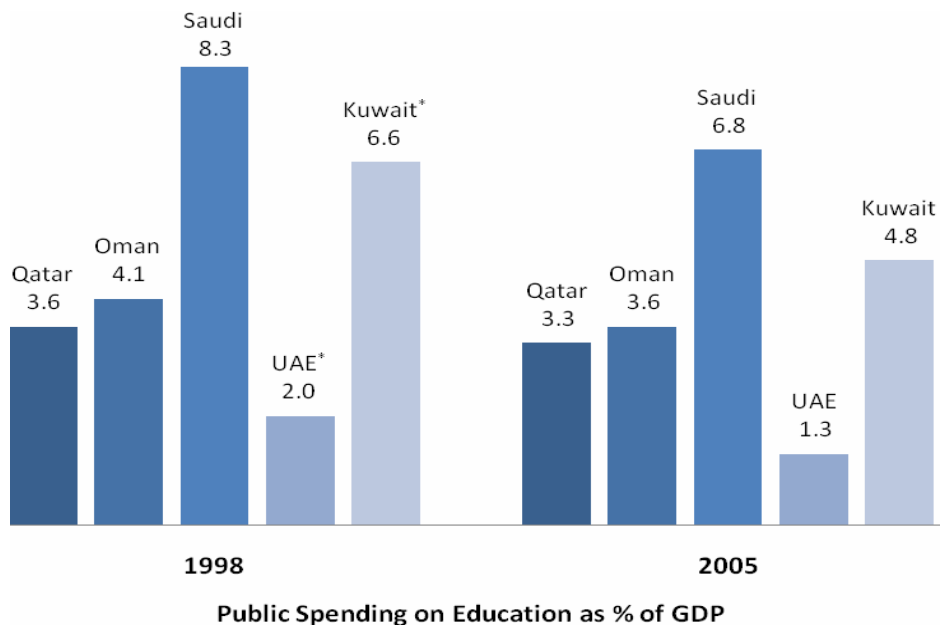
نسبة التحاق القطريين الذكور بكلية شمال الأطلسي في قطر أعلى من نسبة الإناث
More Qatari Males than Females Attracted to CNA-Q



- College of North Atlantic, Qatar (CNA-Q) became operational in 2002 and specializes in technical studies. Most of CAN-Q's students study part-time, whilst also working in industry.

Source of data: QSA, Annual Statistical Abstract, 2008

إنفاق دولة قطر على التعليم أقل من انفاق معظم دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية
Qatar Education Spending Below Most GCC Countries

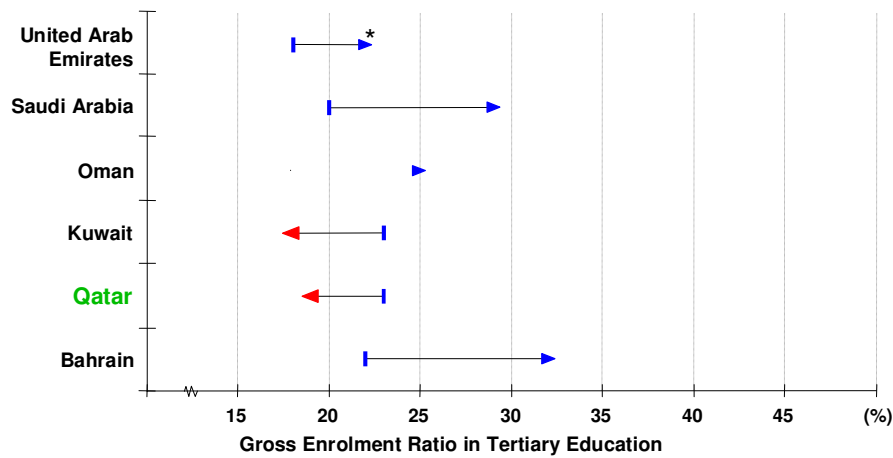
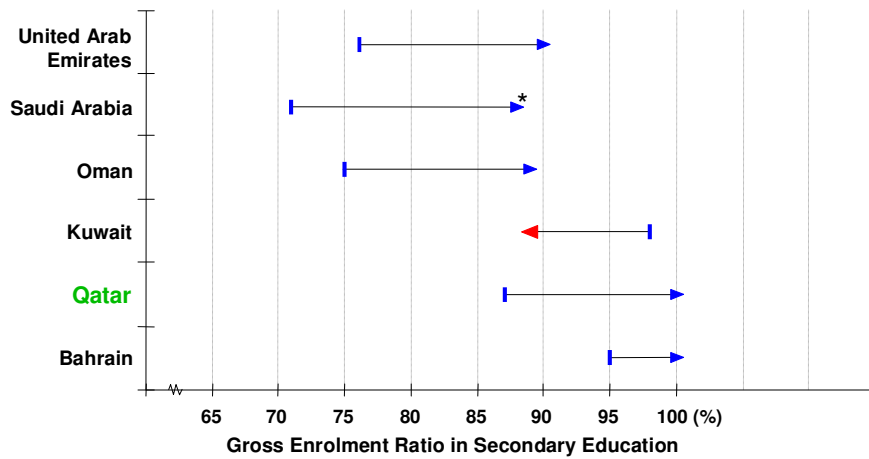
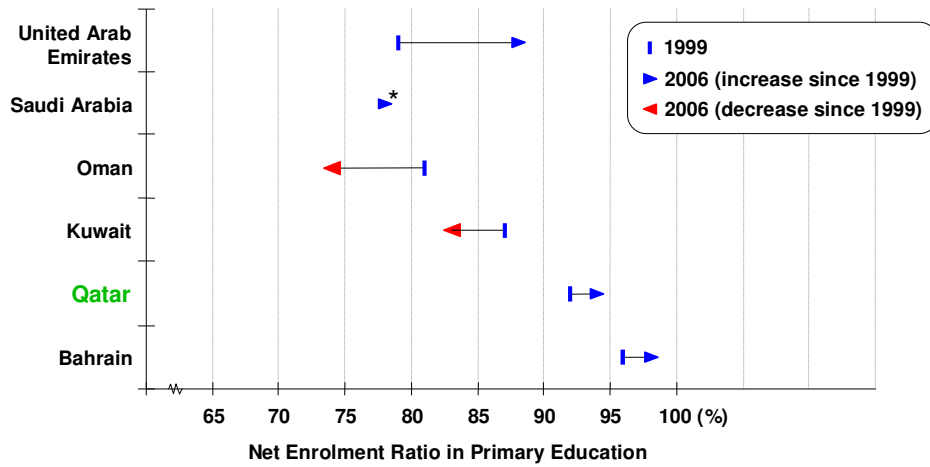


- In 2005 OECD countries were spending around 6.1% of their GDP on education.

Source of data: World Bank, World Development Indicators, 2008

* Figures for UAE and Kuwait against 1998 refer to 2000 and 2001 respectively

التحاق عالٍ في المرحلتين الإبتدائية و الثانوية في قطر مقارنة بدول مجلس التعاون ، بينما تتدنى النسبة في التعليم الجامعي
 Compared with GCC, Qatar Primary and Secondary Enrolments High: Tertiary Lagging



* Data is for 2005

Source of Data: UNESCO, EFA Global Monitoring Report, 2009