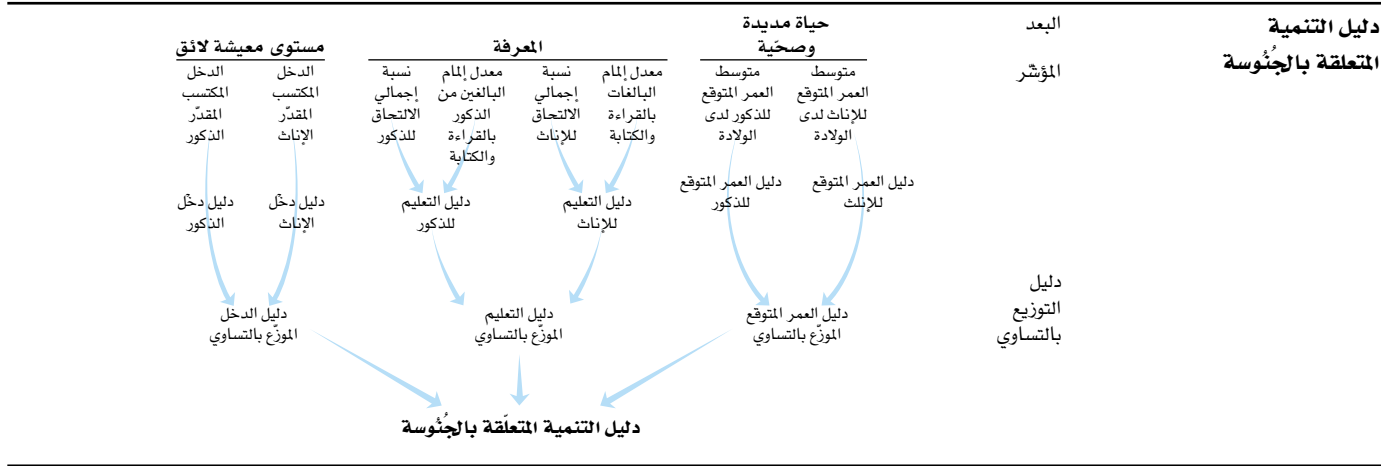
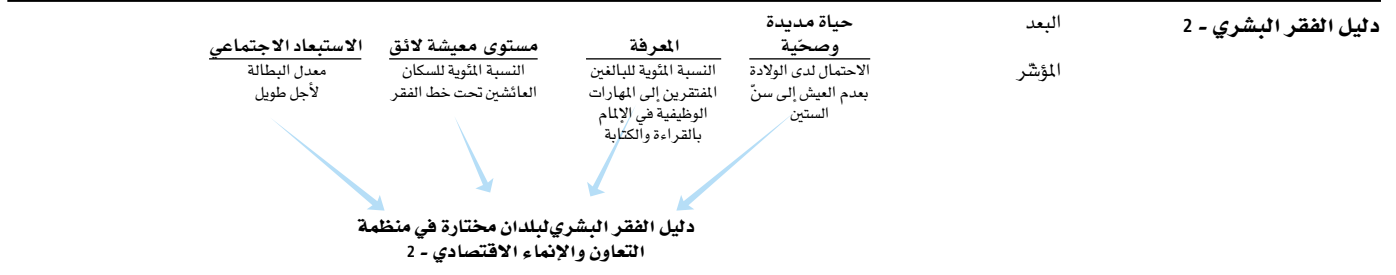
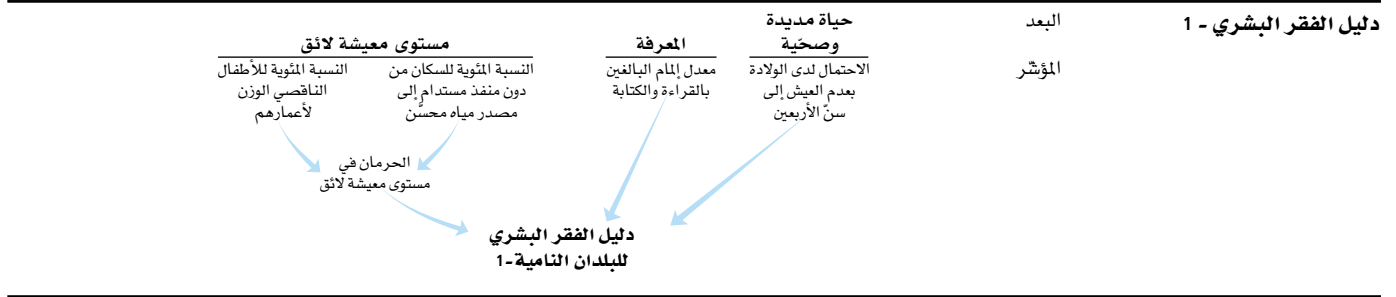
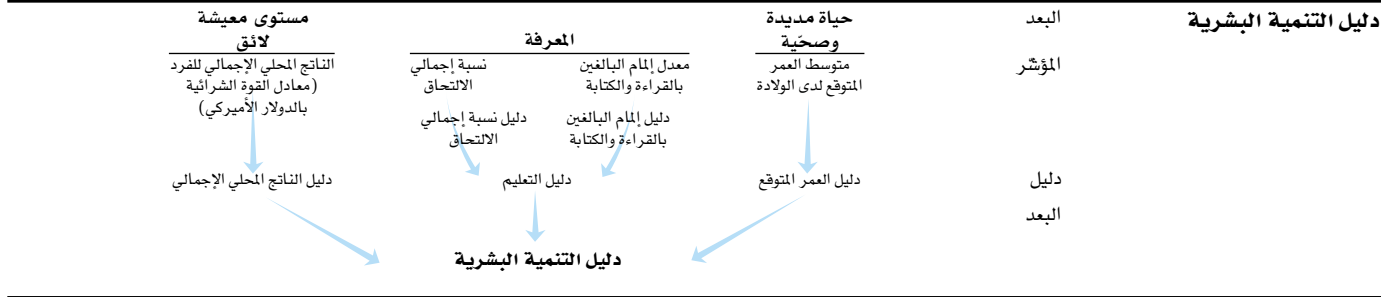


الملاحظة التقنية الأولى
حساب أدلة التنمية البشرية

توفر الرسوم التخطيطية هنا عرضاً مجملاً واضحاً لكيفية إعداد الأدلة الخمسة للتنمية البشرية المستخدمة في تقرير التنمية البشرية، مبرزة تشابهاتها واختلافاتها على حدٍ سواء. ويعطي النصُّ في الصفحات التالية شرحاً مفصلاً.

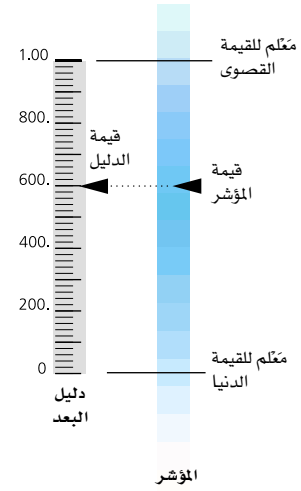


دليل التنمية البشرية

دليل التنمية البشرية هو قياسٌ موزجٌ للتنمية البشرية، يقيس معدل الانجازات في بلدٍ ما في ثلاثة أبعادٍ أساسيةٍ للتنمية:

- حياة مديدة وصحية، تُقاس بمتوسط العمر المتوقع عند الولادة.
- المعرفة، كما تُقاس بمعدل إلمام البالغين بالقراءة والكتابة (ثلثي الأهمية) ومعدل نسب الالتحاق بالدراسة الابتدائية والثانوية والعالية (ثلث الأهمية).
- مستوى معيشة لائق، يُقاس بإجمالي الناتج المحلي للفرد (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي).

قبل حساب دليل التنمية البشرية، يجب استحداث دليل لكلٍ من هذه الأبعاد. ولحساب دلائل هذه الأبعاد - دلائل العمر المتوقع، والتعليم، وإجمالي الناتج المحلي - اختيرت قيمٌ دنيا وقصوى (معالم أهداف) لكلٍ مؤشرٍ أساسي.



يُعبّر عن الأداء في كلِّ بُعد بقيمة تتراوح بين صفر وواحد، عبر تطبيق المعادلة العامة التالية:

$$\text{دليل البُعد} = \frac{\text{القيمة الفعلية} - \text{القيمة الدنيا}}{\text{القيمة القصوى} - \text{القيمة الدنيا}}$$

عندئذ يُحسب دليل التنمية البشرية كمعدل بسيط لدلائل الأبعاد. ويشرح الجدول إلى اليسار طريقة حساب دليل التنمية البشرية في بلد يُتخذ كعينة.

معالم أهداف لحساب دليل التنمية البشرية

المؤشر	القيمة	القيمة القصوى
متوسط العمر المتوقع عند الولادة (بالأعوام)	85	25
معدل إلمام البالغين بالقراءة والكتابة (%)	100	0
إجمالي نسب الالتحاق بالمدارس (%)	100	0
إجمالي الناتج المحلي للفرد (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي)	40000	100

حساب دليل التنمية البشرية

يستعمل هذا الشرح لحساب دليل التنمية البشرية بياناتٍ عن ألبانيا.

1. حساب دليل العمر المتوقع

يقيس دليل العمر المتوقع الانجاز النسبي لبلدٍ ما في العمر المتوقع عند الولادة. ففي ألبانيا، التي بلغ فيها العمر المتوقع 73.4 عاماً سنة 2001، يكون دليل العمر المتوقع 0.807.

$$\text{دليل العمر المتوقع} = \frac{25 - 73.4}{25 - 85} = 0.807$$

2. حساب دليل التعليم

يقيس دليل التعليم الانجاز النسبي لبلدٍ ما في معدل إلمام البالغين بالقراءة والكتابة وإجمالي نسب الالتحاق بالدراسة الابتدائية والثانوية والعالية. أولاً، يُحسب دليل إلمام البالغين بالقراءة والكتابة ودليل إجمالي نسب الالتحاق بالمدارس؛ ثم يُجمع هذان الدليلان للتوصل إلى دليل التعليم. مع إعطاء ثلثي الأهمية لإلمام البالغين بالقراءة والكتابة، وثلث الأهمية لإجمالي نسب الالتحاق بالمدارس. ففي ألبانيا، التي بلغ فيها معدل إلمام البالغين بالقراءة والكتابة 85.3% عام 2000 وإجمالي نسب الالتحاق بالمدارس 69% عام 1999، يبلغ دليل التعليم 0.798.

$$\text{دليل إلمام البالغين بالقراءة والكتابة} = \frac{0 - 85.3}{0 - 100} = 0.853$$

$$\text{دليل إجمالي نسب الالتحاق} = \frac{0 - 69}{0 - 100} = 0.690$$

$$\text{دليل التعليم} = \frac{3}{2} (\text{دليل إلمام البالغين بالقراءة والكتابة}) + \frac{1}{3} (\text{دليل إجمالي نسب الالتحاق})$$

$$0.798 = (0.690) \frac{3}{1} + (0.853) \frac{3}{2}$$

3. حساب دليل الناتج المحلي الإجمالي

يُحسب دليل الناتج المحلي الإجمالي باستعمال ناتج محلي إجمالي مُعدّل للفرد (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي). في دليل التنمية البشرية، يُستعمل الدخل كبديل عن كلِّ أبعاد التنمية البشرية غير المدرجة في إطار الحياة المديدة والصحية والمعرفة. يُعدّل الدخل، لأن تحقيق مستوى لائق من التنمية البشرية لا يتطلب دخلاً غير محدود. وبناءً عليه يُستعمل لوغاريتم الدخل. في ألبانيا، التي بلغ فيها الناتج المحلي الإجمالي للفرد 3680 دولاراً (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي) عام 2000، يبلغ دليل الناتج المحلي الإجمالي 0.602.

$$\text{دليل الناتج المحلي الإجمالي} = \frac{\log(100) - \log(3680)}{\log(100) - \log(40,000)} = 0.602$$

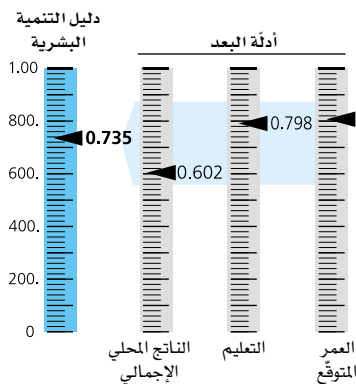
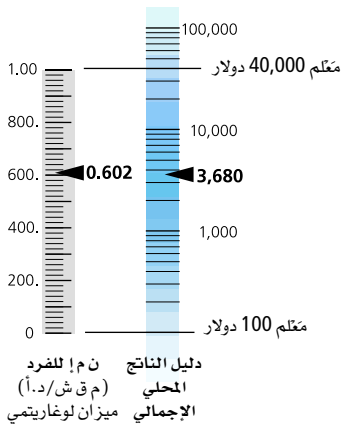
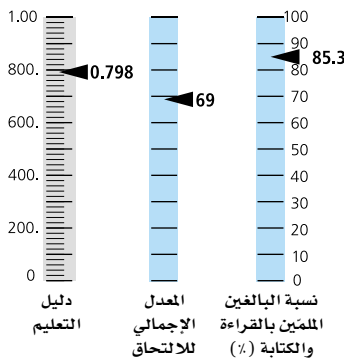
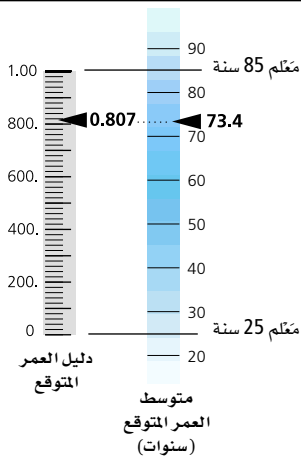
4. حساب دليل التنمية البشرية

بعد حساب أدلة الأبعاد، يُحدّد دليل التنمية البشرية مباشرة. إنه معدل بسيط لأدلة الأبعاد الثلاثة.

$$\begin{aligned} \text{دليل التنمية البشرية} &= \frac{3}{1} (\text{دليل العمر المتوقع}) + \frac{3}{1} (\text{دليل التعليم}) \\ &+ \frac{3}{1} (\text{دليل الناتج المحلي الإجمالي}) \\ &= \frac{3}{1} (0.602) + \frac{3}{1} (0.798) + \frac{3}{1} (0.807) \\ &= 0.735 \end{aligned}$$

الناتج المحلي الإجمالي = م! م

معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي = م ق ش/د.أ.



دليل الفقر البشري في البلدان النامية (دليل الفقر البشري-1)

بينما يقيس دليل التنمية البشرية معدل الانجازات، يقيس دليل الفقر البشري - 1 نسب الحرمان في الأبعاد الثلاثة الأساسية للتنمية البشرية المندرجة في إطار دليل التنمية البشرية.

- حياة مديدة وصحية - مواجهة خطر الموت في سن مبكرة نسبياً، كما تُقاس بالاحتمال عند الولادة بعدم العيش حتى سن الأربعين.
- المعرفة - الإقصاء من عالم القراءة والاتصالات، كما تُقاس بمعدل الأمية لدى البالغين.
- مستوى معيشة لائق - عدم النفاذ إلى التموينات الاقتصادية الإجمالية، كما يُقاس بنسبة السكان الذين ليست لديهم فرصة مستدامة للوصول إلى مصدر مياه محسّن، ونسبة الأطفال دون الخامسة الذين يعانون نقصاً في الوزن.

إن حساب دليل الفقر البشري - 1 مباشر أكثر مما هو حساب دليل التنمية البشرية. فالمؤشرات المستعملة لقياس نسب الحرمان عُدلت طبيعياً بين صفر ومئة (لأنه يُعبّر عنها بالنسب المئوية)؛ وبالتالي فليس ثمة داع لاستحداث أدلة أبعاد كما في حالة دليل التنمية البشرية.

في الأصل، اشتمل أيضاً مقياس الحرمان في مستوى معيشة لائق على مؤشر لفرصة الحصول على خدمات صحية. لكن في تقرير هذا العام، ونظراً لنقص البيانات الموثوقة حول الخدمات الصحية في الأعوام الأخيرة، يُقاس الحرمان من مستوى المعيشة اللائق بمؤشرين بدلاً من ثلاثة - النسبة المئوية للسكان الذين ليست لديهم فرصة مستدامة للوصول إلى مصدر مياه محسّن، والنسبة المئوية للأطفال دون الخامسة الذين يعانون نقصاً في الوزن. يُستعمل معدل غير مرجح للمؤشرين لحساب دليل الفقر البشري.

دليل الفقر البشري في بعض بلدان منظمة التعاون والتنمية الاقتصادية (دليل الفقر البشري-2)

يقيس دليل الفقر البشري - 2 نسب الحرمان في الأبعاد عينها الواردة في دليل الفقر البشري-1 كما يقيس الإقصاء الاجتماعي. بناءً عليه، يعكس نسب الحرمان في أربعة أبعاد:

- حياة مديدة وصحية - مواجهة خطر الموت في سن مبكرة نسبياً، وتُقاس بالاحتمال عند الولادة بعدم العيش حتى سن الستين.

• المعرفة - الإقصاء من عالم القراءة والاتصالات، وتُقاس بالنسبة المئوية للبالغين (بين 16 و65 عاماً) المفتقرين إلى المهارات الوظيفية في الإلمام بالقراءة والكتابة.

• مستوى معيشة لائق - يُقاس بالنسبة المئوية للسكان الذين يعيشون تحت عتبة الفقر على أساس الدخل (50٪ من دخل الأسر المعيشية الجاهز للإنفاق).

• الإقصاء الاجتماعي - يُقاس بنسبة البطالة الطويلة الأمد (12 شهراً أو أكثر).

حساب دليل الفقر البشري-1

1. قياس الحرمان من مستوى المعيشة اللائق

يُستعمل معدل غير مرجح لمؤشرين بُنية قياس الحرمان من مستوى المعيشة اللائق.

$$\text{المعدل غير المرجح} = 2/1 = (\text{السكان الذين ليست لديهم فرصة مستدامة للوصول إلى مصدر مياه محسّن}) / 2/1 + (\text{الأولاد دون الخامسة الذين يعانون نقصاً في الوزن})$$

عينة حسابية: جمهورية إفريقيا الوسطى

السكان الذين ليست لديهم فرصة مستدامة للوصول إلى مصدر مياه محسّن = 30٪

الأولاد دون الخامسة الذين يعانون نقصاً في الوزن = 23٪

$$\text{المعدل غير المرجح} = 2/1 + (30) 2/1 = 26.5 \%$$

2. حساب دليل الفقر البشري-1

المعادلة لحساب دليل الفقر البشري-1 هي التالية:

$$\text{دليل الفقر البشري} = 1 - [1/3 (P_1^\alpha + P_2^\alpha + P_3^\alpha)]^{1/\alpha}$$

حيث:

$$P_1 = \text{الاحتمال عند الولادة بعدم العيش حتى سن الأربعين (مضاعفاً مئة مرة)}$$

$$P_2 = \text{معدل الأمية لدى البالغين}$$

$$P_3 = \text{المعدل غير المرجح للسكان الذين ليست لديهم فرصة مستدامة للوصول إلى مصدر مياه محسّن والأطفال دون الخامسة الذين يعانون نقصاً في الوزن.}$$

$$3 = \alpha$$

عينة حسابية: جمهورية إفريقيا الوسطى

$$P_1 = 55.3 \%$$

$$P_2 = 51.8 \%$$

$$P_3 = 26.5 \%$$

$$\text{دليل الفقر البشري} = 1 - [1/3 (55.3^3 + 51.8^3 + 26.5^3)]^{1/3} = 47.8 \%$$

حساب دليل الفقر البشري-2

المعادلة لحساب دليل الفقر البشري-2 هي التالية:

$$\text{دليل الفقر البشري} = 2 - [1/4 (P_1^\alpha + P_2^\alpha + P_3^\alpha + P_4^\alpha)]^{1/\alpha}$$

حيث:

$$P_1 = \text{الاحتمال عند الولادة بعدم العيش حتى الستين (مضاعفاً مئة مرة)}$$

$$P_2 = \text{البالغون المفتقرون إلى المهارات الوظيفية في الإلمام بالقراءة والكتابة.}$$

$$P_3 = \text{السكان تحت عتبة الفقر على أساس الدخل (50٪ من متوسط دخل الأسر الجاهز للإنفاق)}$$

$$P_4 = \text{معدل البطالة الطويلة الأمد (12 شهراً أو أكثر)}$$

$$3 = \alpha$$

عينة حسابية: المملكة المتحدة

$$P_1 = 8.9 \%$$

$$P_2 = 21.8 \%$$

$$P_3 = 12.5 \%$$

$$P_4 = 1.3 \%$$

$$\text{دليل الفقر البشري} = 2 - [1/4 (8.9^3 + 21.8^3 + 12.5^3 + 1.3^3)]^{1/3} = 14.8 \%$$

لماذا $\alpha = 3$ في حساب دليل الفقر البشري-1 ودليل الفقر البشري-2؟

لقائمة α أثر مهم على قيمة دليل الفقر البشري. إذا كانت $\alpha = 1$ ، فدليل الفقر البشري هو معدل أبعاده. مع زيادة α ، تُعطى أهمية أكبر للبعد الذي يعاني حرماناً أقوى. بالتالي، مع تقدّم α نحو اللامحدودية، يميل دليل الفقر البشري نحو قيمة البعد الذي يعاني الحرمان الأكبر (في جمهورية إفريقيا الوسطى، أي المثل المستعمل لحساب دليل الفقر البشري-1، يبلغ دليل الفقر البشري 55.3٪، وهو يساوي الاحتمال عند الولادة بعدم العيش حتى سن الأربعين).

في هذا التقرير، تُستعمل القيمة 3 لإعطاء أهمية إضافية لكن غير مسيطرة للمجالات التي تعاني الحرمان الأكبر. للحصول على تحليل مفصّل حول هذه المعادلة الرياضية لدليل الفقر البشري، أنظر «مبادئ التنمية البشرية والفقر: نظرة متعدّدة الأبعاد» لسودهير أناند وأمارتيا سن، والملاحظة التقنية في تقرير التنمية البشرية 1997 (أنظر لائحة القراءات المختارة في نهاية هذه الملاحظة التقنية).

* يُقرأ من اليسار إلى اليمين

دليل التنمية المتعلق بالجنوسة

بينما يقيس دليل التنمية معدل الانجازات، يضبط دليل التنمية المتعلق بالجنوسة معدل الانجازات ليعكس صورة اللامساواة بين الرجال والنساء في الأبعاد التالية:

- حياة مديدة وصحية تُقاس بمتوسط العمر المتوقع عند الولادة.
- المعرفة وتُقاس بمعدل إلمام البالغين بالقراءة والكتابة وإجمالي نسب الالتحاق بالتعليم الابتدائي والثانوي والعالي.
- مستوى معيشة لائق وتُقاس بالدخل المقدّر (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي).

يشمل حساب دليل التنمية المتعلق بالجنوسة ثلاث خطوات. أولاً، تُحسب أدلة الإناث والذكور في كل بُعد وفقاً للمعادلة العامة التالية:

$$\text{دليل البعد} = \frac{\text{القيمة الفعلية} - \text{القيمة الدنيا}}{\text{القيمة القصوى} - \text{القيمة الدنيا}}$$

ثانياً، تُجمع دلائل الإناث والذكور في كل بُعد بطريقة تُجازي الاختلافات في الانجازات بين الرجال والنساء. ينتج عن هذا دليل يُعرف بالدليل الموزع بالتساوي ويُحسب وفقاً للمعادلة العامة التالية:

$$\text{الدليل الموزع بالتساوي} = \left[\frac{\text{الحصة السكانية للإناث}}{\text{الحصة السكانية للذكور}} \right]^{1/2} + \left[\frac{\text{الحصة السكانية للذكور}}{\text{الحصة السكانية للإناث}} \right]^{1/2}$$

تقيس ϵ نسبة الكره لعدم المساواة. في دليل التنمية المتعلق بالجنوسة $\epsilon = 2$. بالتالي تصبح المعادلة العامة: الدليل الموزع بالتساوي

$$= \left[\frac{\text{الحصة السكانية للإناث}}{\text{الحصة السكانية للذكور}} \right]^{1/2} + \left[\frac{\text{الحصة السكانية للذكور}}{\text{الحصة السكانية للإناث}} \right]^{1/2}$$

نتيجة المعادلة عبارة عن الوسط التوافقي لدلائل الإناث والذكور.

ثالثاً، يُحسب دليل التنمية المتعلق بالجنوسة عبر جمع الأدلة الثلاثة الموزعة بالتساوي في معدل غير مرجح.

معالم الأهداف لحساب دليل التنمية المتعلق بالجنوسة

المؤشر	القيمة القصوى	القيمة الدنيا
متوسط العمر المتوقع للإناث عند الولادة (بالأعوام)	87.5	27.5
العمر المتوقع للذكور عند الولادة (بالأعوام)	82.5	22.5
معدل إلمام البالغين بالقراءة والكتابة (النسبة المئوية)	100	0
معدل إجمالي نسب الالتحاق (النسبة المئوية)	100	0
الدخل المقدّر (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي)	40,000	100

ملاحظة: القيم القصوى والدنيا (معالم الأهداف) للعمر المتوقع أعلى بخمسة أعوام لدى النساء نظراً لأن العمر المتوقع عندهن أطول مما هو عليه عند الرجال.

حساب دليل التنمية المتعلق بالجنوسة

يستعمل هذا الشرح لحساب دليل التنمية المتعلق بالجنوسة بيانات خاصة بتايلاند.

1. حساب دليل العمر المتوقع الموزع بالتساوي

الخطوة الأولى هي حساب أدلة منفصلة للانجازات في العمر المتوقع لدى الإناث والذكور، عبر استعمال المعادلة العامة للأدلة الأبعاد.

الإناث	العمر المتوقع: 73.2 عاماً	الذكور	العمر المتوقع: 64.9 عاماً
دليل العمر المتوقع	$0.762 = \frac{27.5 - 73.2}{27.5 - 87.5}$	دليل العمر المتوقع	$0.707 = \frac{22.5 - 64.9}{22.5 - 82.5}$

ثم يُجمع دليلاً الإناث والذكور للتوصل إلى دليل العمر المتوقع الموزع بالتساوي، عبر استعمال المعادلة العامة للأدلة الموزعة بالتساوي.

الإناث	الحصة السكانية: 0.508	الذكور	الحصة السكانية: 0.492
دليل العمر المتوقع	0.762	دليل العمر المتوقع	0.707
دليل العمر المتوقع الموزع بالتساوي =			
$0.734^* = \left[\frac{0.508 (0.762^{1/2})}{0.492 (0.707^{1/2})} \right]^{1/2}$			

2. حساب دليل التعليم الموزع بالتساوي

أولاً، تُحسب أدلة معدل إلمام البالغين بالقراءة والكتابة وإجمالي نسب الالتحاق بالمدارس الابتدائية والثانوية والجامعات، على حدة، للإناث والذكور. تُحسب هذه الأدلة مباشرة، بما أن المؤشرات المستعملة مُدلت طبيعياً بين صفر ومئة.

الإناث	معدل إلمام البالغين بالقراءة والكتابة: 94.1%	الذكور	معدل إلمام البالغين بالقراءة والكتابة: 97.3%
دليل إلمام البالغين بالقراءة والكتابة	0.941	دليل إلمام البالغين بالقراءة والكتابة	0.973
إجمالي نسب الالتحاق	69.3%	إجمالي نسب الالتحاق	74.6%
دليل إجمالي نسب الالتحاق	0.693	دليل إجمالي نسب الالتحاق	0.746

ثانياً، دليل التعليم الذي يعطي ثلثي الأهمية لدليل إلمام البالغين بالقراءة والكتابة وثلث الأهمية لإجمالي نسب الالتحاق، يُحسب على حدة للإناث والذكور.

دليل التعليم = $\frac{3}{2}$ (دليل إلمام البالغين بالقراءة والكتابة) + $\frac{1}{3}$ (دليل إجمالي نسب الالتحاق).

دليل التعليم لدى الإناث = $0.858 = \frac{3}{2} (0.941) + \frac{1}{3} (0.693)$

دليل التعليم لدى الذكور = $0.897 = \frac{3}{2} (0.973) + \frac{1}{3} (0.746)$

أخيراً، يُجمع دليلاً الإناث والذكور للتوصل إلى دليل التعليم الموزع بالتساوي:

الإناث	الحصة السكانية: 0.508	الذكور	الحصة السكانية: 0.492
دليل التعليم	0.858	دليل التعليم	0.897
دليل التعليم الموزع بالتساوي =			
$0.877^* = \left[\frac{0.508 (0.858^{1/2})}{0.492 (0.897^{1/2})} \right]^{1/2}$			

3. حساب دليل الدخل الموزع بالتساوي

أولاً، يُقدّر دخل الإناث والذكور (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي). (لمزيد من التفاصيل عن هذا الحساب، أنظر الملحق المرفق بهذه الملاحظة التقنية). ثم يُحسب دليل الدخل لدى كل من الجنسين. بالنسبة إلى دليل التنمية البشرية، يُحسب الدخل عبر حساب لوغاريتم الدخل المقدّر (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي).

$$\text{دليل الدخل} = \frac{\log(\text{القيمة الفعلية}) - \log(\text{القيمة الدنيا})}{\log(\text{القيمة القصوى}) - \log(\text{القيمة الدنيا})}$$

الإناث	الدخل المقدّر	4,875	الذكور	الدخل المقدّر	7,975
معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي	(معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي)		معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي	(معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي)	
دليل الدخل	$0.649 = \frac{\log(100) - \log(4,875)}{\log(100) - \log(40,000)}$		دليل الدخل	$0.731 = \frac{\log(100) - \log(7,975)}{\log(100) - \log(40,000)}$	

حساب دليل التنمية المتعلق بالجنوسة يتبع في الصفحة التالية

* يُقرأ من اليسار إلى اليمين

حساب دليل التنمية المتعلق بالجنوسة (تابع)

ثانياً، يُجمَع دليلًا دخل الإناث والذكور للتوصل إلى دليل الدخل الموزع بالتساوي:

$$\begin{array}{l} \text{الذكور} \\ \text{الخصّة السكّانية: 0.492} \\ \text{دليل الدخل: 0.731} \\ \text{دليل الدخل الموزع بالتساوي} \\ \text{= } \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{الإناث} \\ \text{الخصّة السكّانية: 0.508} \\ \text{دليل الدخل: 0.649} \\ \text{دليل الدخل الموزع بالتساوي} \\ \text{= } \end{array}$$
$$* 0.687 = \{ [0.508 (0.649^{-1})] + [0.492 (0.731^{-1})] \}^{-1}$$

4. حساب دليل التنمية المتعلق بالجنوسة

يُحسَب دليل التنمية المتعلق بالجنوسة مباشرة، فهو المعدّل غير المرجّح للأدلة الثلاثة - دليل العمر المتوقع الموزع بالتساوي، ودليل التعليم الموزع بالتساوي، ودليل الدخل الموزع بالتساوي.

$$\text{دليل التنمية المتعلق بالجنوسة} = 3/1 (\text{دليل العمر المتوقع}) + 3/1 (\text{دليل التعليم}) + 3/1 (\text{دليل الدخل})$$
$$0.766 = (0.687)3/1 + (0.877) 3/1 + (0.734) 3/1 =$$

لماذا ∈ تساوي 2 في حساب دليل التنمية المتعلق بالجنوسة

تساوي قيمة ∈ حجم الجزء في عدم المساواة بين الجنسين. كلّما كانت القيمة أكبر، فُرض جزءاً أشدّ على المجتمع بسبب عدم المساواة.

إذا كانت ∈ = 2، لا تجازى اللامساواة بين الجنسين (في هذه الحالة، يساوي دليل التنمية المتعلق بالجنوسة دليل التنمية البشرية). ومع تقدّم ∈ نحو اللامحدودية، تُولى أهمية أكبر للمجموعة الأقل إنجازاً. تُستعمل القيمة 2 في حساب دليل التنمية المتعلق بالجنوسة (وكذلك قياس تمكين الجنوسة). وتُفرض هذه القيمة جزءاً معتدلاً على عدم المساواة بين الجنسين في الانجازات.

للحصول على تحليل مفصّل عن المعادلة الرياضية لدليل التنمية المتعلق بالجنوسة، أنظر «عدم المساواة بين الجنسين في التنمية البشرية: نظريّات وقياس» لسودهير أناند وأمارتيا سن، و«أدلة برنامج الأمم المتحدة الإنمائي المتعلقة بالجنوسة: مراجعة نقدية» لكليانا بردان وستيفان كلايسن، والملاحظات التقنية في تقرير التنمية البشرية 1995 وتقرير التنمية البشرية 1999 (أنظر لائحة القراءات المختارة في نهاية هذه الملاحظة التقنية).

* يُقرأ من اليسار إلى اليمين

قياس تمكين الجنوسة

عبر التركيز على الفرص المتاحة للنساء بدلاً من قدرتهن،
يُحسب قياس تمكين الجنوسة عدم المساواة بين الجنسين
في ثلاثة مجالات رئيسية:

- المشاركة السياسية، وتُقاس بالحصة المئوية للنساء والرجال في المقاعد البرلمانية.
- المشاركة الاقتصادية والقدرة على اتخاذ القرارات، وتُقاس بمؤشرين - حصة النساء والرجال المئوية في مناصب المشرفين والمسؤولين الرفيعة المستوى والمديرين، وحصة النساء والرجال المئوية في المناصب المهنية والتقنية.
- النفوذ على الموارد الاقتصادية، ويُقاس بدخل النساء والرجال المقدر (معادل القوة الشرائية بالدولار الأمريكي)

في كل من هذه الأبعاد الثلاثة، تُحسب نسبة مئوية متكافئة موزعة بالتساوي، وهي بمثابة معدل مرجح للسكان وفقاً للمعادلة العامة التالية:

النسبة المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي = ((الحصة السكانية للإناث (دليل الإناث¹⁼) + [الحصة السكانية للذكور (دليل الذكور¹⁼)]¹⁼)¹⁼

تقيس ϵ نسبة الكره لعدم المساواة. وفي قياس تمكين الجنوسة (كما في دليل التنمية المتعلق بالجنوسة)، $\epsilon = 2$ ؛ مما يفرض جزءاً معتدلاً على عدم المساواة. بالتالي، فإن المعادلة هي التالية:

النسبة المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي = ((الحصة السكانية للإناث (دليل الإناث¹⁼) + [الحصة السكانية للذكور (دليل الذكور¹⁼)]¹⁼)¹⁼

بالنسبة إلى المشاركة السياسية والاقتصادية واتخاذ القرارات، يُحسب دليل النسبة المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي عبر قسمه على 50 ويرتكز هذا الحساب على أنه في المجتمع المثالي ذي التمكين المتساوي للجنسين، تساوي متغيرات قياس تمكين الجنوسة 50%. أي أن حصة النساء تساوي حصة الرجال في كل متغير.

أخيراً، يُحسب قياس تمكين الجنوسة كمعدل بسيط لأدلة النسب المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي.

حساب قياس تمكين بالجنوسة

يستعمل شرح حساب قياس تمكين الجنوسة بيانات خاصة بفرنسويلا.

1. حساب النسبة المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي للتمثيل البرلماني

تقيس النسبة المئوية المتكافئة، الموزعة بالتساوي للتمثيل البرلماني، التمكين النسبي للنساء في مجال مشاركتهن السياسية. وتُحسب النسبة المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي عبر استعمال حصة الإناث والذكور في السكان والحصة المئوية للإناث والذكور في المقاعد البرلمانية، وفقاً للمعادلة العامة التالية:

الذكور	الإناث
الحصة السكانية: 0.503	الحصة السكانية: 0.497
الحصة البرلمانية: 90.3	الحصة البرلمانية: 9.7%

النسبة المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي للتمثيل البرلماني =

$$* 17.60 = [0.503 (90.3)] + [0.497 (9.7)]$$

ثم يُحسب دليل هذه النسبة المئوية وفقاً لقيمة مثالية هي 50%:

$$0.352 = \frac{17.60}{50} = \text{دليل النسبة المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي للتمثيل البرلماني}$$

2. حساب دليل النسبة المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي للمشاركة الاقتصادية

عبر استعمال المعادلة العامة، تُحسب النسبة المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي للحصص المئوية للنساء والرجال في مناصب المشرفين والمسؤولين الرفيعة المستوى والمديرين، وكذلك النسبة المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي للحصص المئوية للنساء والرجال في المناصب المهنية والتقنية. ويحدد المعدل البسيط للقياسين النسبة المئوية المتكافئة، الموزعة بالتساوي للمشاركة الاقتصادية.

الذكور	الإناث
الحصة السكانية: 0.503	الحصة السكانية: 0.497
الحصة المئوية في مناصب المشرفين والمسؤولين الرفيعة المستوى والمديرين: 75.7%	الحصة المئوية في مناصب المشرفين والمسؤولين الرفيعة المستوى والمديرين: 24.3%
الحصة المئوية في المناصب المهنية والتقنية: 42.4%	الحصة المئوية في المناصب المهنية والتقنية: 57.6%

النسبة المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي لمناصب المشرفين والمسؤولين الرفيعة المستوى والمديرين =

$$* 36.90 = [0.503 (75.7)] + [0.497 (24.3)]$$

دليل النسبة المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي لمناصب المشرفين والمسؤولين الرفيعة المستوى والمديرين =

$$0.738 = \frac{36.90}{50}$$

النسبة المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي للمناصب المهنية والتقنية =

$$* 48.80 = [0.503 (42.4)] + [0.497 (57.6)]$$

دليل النسبة المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي للمناصب المهنية والتقنية =

$$0.976 = \frac{48.80}{50}$$

يُحسب معدل دليلي النسبة المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي لحساب النسبة المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي للمشاركة الاقتصادية.

$$0.857 = \frac{0.738 + 0.976}{2} = \text{النسبة المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي للمشاركة الاقتصادية}$$

3. حساب النسبة المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي للدخل

يُقدّر الدخل (معادل القوة الشرائية بالدولار الأمريكي) للنساء والرجال على حدة، ثم يُحسب دليل الدخل وفقاً لمعالم الأهداف كما هي الحال في دليل التنمية البشرية ودليل التنمية المتعلق بالجنوسة. ولكن في قياس تمكين الجنوسة، يركز دليل الدخل على قيم غير مضبوطة وليس على لوغاريتم الدخل المقدر (لمزيد من التفاصيل عن تقدير الدخل لدى الرجال والنساء، أنظر الملحق المرفق بهذه الملاحظة التقنية).

الذكور	الإناث
الحصة السكانية: 0.503	الحصة السكانية: 0.497
الدخل المقدر (معادل القوة الشرائية بالدولار الأمريكي): 8,021	الدخل المقدر (معادل القوة الشرائية بالدولار الأمريكي): 3,288
دليل الدخل = $\frac{100 - 8,021}{100 - 40,000} = 0.199$	دليل الدخل = $\frac{100 - 3,288}{100 - 40,000} = 0.080$

ثم يُجمع دليل الإناث والذكور للتوصل إلى الدليل الموزع بالتساوي النسبة المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي للدخل.

$$* 0.114 = [0.503 (0.199)] + [0.497 (0.080)]$$

4. حساب قياس تمكين الجنوسة:

بعد حساب النسبة المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي للأبعاد الثلاثة لقياس تمكين الجنوسة، يُحسب قياس تمكين الجنوسة مباشرة. إنه معدل بسيط للأدلة الثلاثة للنسب المئوية المتكافئة الموزعة بالتساوي.

$$0.441 = \frac{0.352 + 0.857 + 0.114}{3} = \text{قياس تمكين الجنوسة}$$

* يُقرأ من اليسار إلى اليمين

تقدير دخل الإناث والذكور

يستعمل هذا الشرح حول تقدير دخل الإناث والذكور، بيانات عن إثيوبيا لعام 2001.

1. حساب الناتج المحلي الإجمالي (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي)
يُحسب الناتج المحلي الإجمالي (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي) عبر ضرب مجموع السكّان بالناتج المحلي الإجمالي للفرد (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي).

مجموع السكّان : 67266 (ألف)

الناتج المحلي الإجمالي للفرد (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي): 810

الناتج المحلي الإجمالي (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي): 810 (67,266) = 54,485,460 (ألف)

2. حساب حصة الإناث في فاتورة الأجر

نظراً لندرة البيانات حول الأجور في المناطق الريفية والقطاع اللامنهجي، استعمل التقرير أجوراً غير زراعية، وافترض أن نسبة أجور الإناث إلى أجور الذكور في القطاع غير الزراعي تنطبق على باقي مجالات الاقتصاد. وتُحسب حصة الإناث في فاتورة الأجور باستعمال نسبة أجر الإناث غير الزراعي إلى أجر الذكور غير الزراعي، والحصص المئوية للإناث والذكور في السكّان الناشطين اقتصادياً. وعندما لا تتوافر بيانات عن نسبة الأجر، تُستعمل قيمة 75٪.

نسبة أجر الإناث غير الزراعي إلى أجر الذكور غير الزراعي $(W_f/W_m) = 0.75$

حصة الإناث المئوية في السكّان الناشطين اقتصادياً $(EA_f) = 40.9$

حصة الذكور المئوية في السكّان الناشطين اقتصادياً $(EA_m) = 59.1$

حصة النساء في فاتورة الأجور :

$$(S_f) = \frac{W_f/W_m (EA_f)}{[W_f/W_m (EA_f)] + EA_m} = \frac{0.75 (40.9)}{[0.75 (40.9)] + 59.1} = 0.342^*$$

3. حساب دخل الإناث والذكور (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي)

ينبغي الافتراض بأن حصة الإناث في فاتورة الأجور تساوي حصة الإناث في الناتج المحلي الإجمالي.

حصة الإناث في فاتورة الأجور $(S_f) = 0.342$

إجمالي الناتج المحلي (معادل القوة الشرائية) $(Y) = 54,485,460$ (ألف)

السكّان الإناث $(N_f) = 33,892$ (ألف)

دخل الإناث المقدّر (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي) =

$$(Y_f) = \frac{S_f (Y)}{N_f} = \frac{0.342 (54,485,460)}{33,892} = 550^*$$

السكّان الذكور $(N_m) = 33,374$ (ألف)

دخل الذكور المقدّر (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي) =

$$(Y_m) = \frac{Y - S_f (Y)}{N_m} = \frac{54,485,460 - [0.342 (54,485,460)]}{33,374} = 1,074^*$$

قراءات مختارة

Anand, Sudhir, and Amartya Sen. 1994. "Human Development Index: Methodology and Measurement." Occasional Paper 12. United Nations Development Programme, Human Development Report Office, New York. (HDI) ——. 1995. "Gender Inequality in Human Development: Theories and Measurement." Occasional Paper 19. United Nations Development Programme, Human Development Report Office, New York. (GDI, GEM) ——. 1997. "Concepts of Human Development and Poverty: A Multi-dimensional Perspective." In United Nations Development Programme, *Human Development Report 1997 Papers: Poverty and Human Development*. New York. (HPI-1, HPI-2)

Bardhan, Kalpana, and Stephan Klasen. 1999. "UNDP's Gender-Related Indices: A Critical Review." *World Development* 27 (6): 985-1010. (GDI, GEM) United Nations Development Programme. 1995. *Human Development Report 1995*. New York: Oxford University Press. Technical notes 1 and 2 and chapter 3. (GDI, GEM) ——. 1997. *Human Development Report 1997*. New York: Oxford University Press. Technical note 1 and chapter 1. (HPI-1, HPI-2) ——. 1999. *Human Development Report 1999*. New York: Oxford University Press. Technical note. (HDI, GDI)

رغم أهمية الحصول على بيانات منفصلة عن الجنسين في مجال الدخل، فإن القياسات المباشرة غير متوافرة. بناءً عليه، قُدّر دخل الإناث والذكور في هذا التقرير بشكل تقريبي.

يمكن النظر إلى الدخل بطريقتين : كمورد للاستهلاك وكمكسب للأفراد. ويصعب فصل قياس الاستعمال بين الرجال والنساء، لأنهم يتشاطرون الموارد في وحدة عائلية. أمّا المكاسب فيمكن الفصل بينها لأن الأفراد المختلفين في الأسرة يكسبون مداخيل منفصلة.

يشير قياس الدخل المستعمل في دليل التنمية المتعلق بالجنوسة، وقياس تمكين الجنوسة، إلى قدرة الفرد على كسب الدخل. ويُستعمل في دليل التنمية المتعلق بالجنوسة لقياس الفروقات بين الرجال والنساء في السيطرة على الموارد، وفي قياس تمكين الجنوسة لقياس استقلالية النساء الاقتصادية. (لمزيد من المعلومات عن المسائل المبدئية والمهجيّة المتعلقة بهذه المقاربة، أنظر «عدم المساواة بين الجنسين في التنمية البشرية» لسودهير أناند وأمارتيا سن و«تقرير التنمية البشرية 1995، الفصل الثالث والملاحظتين التقنيتين 1 و2»، أنظر لائحة القراءات المختارة في نهاية هذه الملاحظة التقنية).

يُقدّر دخل الإناث والذكور (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي) باستعمال البيانات التالية :

- نسبة أجر الإناث غير الزراعي إلى أجر الذكور غير الزراعي.
- حصص الإناث والذكور في السكّان الناشطين اقتصادياً.
- مجموع عدد السكّان الإناث والذكور.
- الناتج المحلي الإجمالي للفرد (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي).

توضيح

W_f/W_m = نسبة أجر الإناث غير الزراعي إلى أجر الذكور غير الزراعي.

EA_f = حصة الإناث في السكّان الناشطين اقتصادياً.

EA_m = حصة الذكور في السكّان الناشطين اقتصادياً.

S_f = حصة النساء في فاتورة الأجور.

Y = الناتج المحلي الإجمالي (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي).

N_f = مجموع السكّان الإناث.

N_m = مجموع السكّان الذكور.

Y_f = دخل الإناث المقدّر (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي).

Y_m = دخل الذكور المقدّر (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي).

Y = الناتج المحلي الإجمالي (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي).

Y_m = دخل الذكور المقدّر (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي).

Y_f = دخل الإناث المقدّر (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي).

Y = الناتج المحلي الإجمالي (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي).

ملاحظة: قد تؤدي الحسابات المرتكزة على بيانات في الملاحظة التقنية، إلى نتائج مختلفة عن نتائج جداول المؤشرات بسبب إلغاء الكسور العشرية.

تعيين نوع بلدان الأولوية القصوى والأولوية المتقدمة في أهداف التنمية للألفية

يُعرف تقرير التنمية البشرية لهذا العام البلدان المعتبرة ذات أولوية قصوى وأولوية متقدمة لكل من أهداف التنمية للألفية التي يوجد عنها بيانات وافية؛ مبنية على أساس الفقر البشري في كل من الأهداف والاتجاهات في التسعينات من القرن الماضي. وبناءً على التحليل القائم على كل هدف بعد الآخر، يُعرف التقرير عندئذ البلدان التي هي في الإجمال أولوية قصوى أو أولوية متقدمة.

تقييم البلدان كأولوية قصوى وأولوية متقدمة في كل من أهداف التنمية للألفية

لكل هدف من أهداف التنمية للألفية، يُبنى تقييم البلد على أساسين معاً: على تقدمه نحو الهدف - بطيء أو ارتدادي، معتدل، سريع - وعلى مستواه في الفقر البشري بحسب الهدف - مُدقع، متوسط، منخفض (الجدولان 2.1 و2.2 في الملاحظة التقنية). ويُقاس التقدم بالمقارنة مع الغايات، وباستخدام مؤشرات محددة التعريف لأهداف التنمية.

■ بلدان الأولوية القصوى لكل هدف

يُصنّف البلد كأولوية قصوى لهدف من الأهداف، إن كان لديه معاً فقر بشري مدقع في ذلك الهدف وتقدم بطيء أو ارتدادي نحوه (الملاحظة التقنية، الرّسم 2.1).

■ بلدان الأولوية المتقدمة لكل هدف

يُصنّف البلد كأولوية متقدمة لهدف من الأهداف، إذا:

- كان لديه فقر بشري مدقع في ذلك الهدف وتقدم معتدل نحوه،
- أو كان لديه فقر بشري متوسط في ذلك الهدف وتقدم بطيء أو ارتدادي نحوه.

2.2 الملاحظة التقنية، الجدول

تعريف مستوى الفقر البشري في أهداف التنمية للألفية

الغاية	المؤشر	المدقع	المتوسط	المنخفض	المصدر
إنقاص نسبة السكان الذين يقل دخلهم عن دولار واحد في اليوم، بمقدار النصف	إجمالي الناتج المحلي للفرد (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي) ⁹	$x < 3,500$	$3,500 \leq x < 7,000$	$x \geq 7,000$	البنك الدولي
إنقاص نسبة البشر الذين يعانون الجوع، بمقدار النصف	الناقصو التغذية (نسبة مئوية)	$x > 25$	$10 < x \leq 25$	$x \leq 10$	منظمة الأغذية والزراعة (الفاو)
ضمان تمكّن الأطفال في كل مكان من إكمال المقرّر التعليمي الكامل في المدارس الابتدائية	صافي نسبة الالتحاق بالمدارس (نسبة مئوية)	$x < 75$	$75 \leq x < 90$	$x \geq 90$	منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (اليونسكو)
تحقيق المساواة بين الجنسين في التعليم	نسبة الإناث إلى الذكور في التعليم الابتدائي والثانوي (نسبة مئوية)	$x < 80$	$80 \leq x < 90$	$x \geq 90$	اليونسكو
تخفيض وفيات الأطفال دون الخامسة، بمقدار الثلثين	معدل وفيات الأطفال دون الخامسة (لكل ألف مولود حي)	$x > 100$	$30 < x \leq 100$	$x \leq 30$	البنك الدولي
إنقاص نسبة البشر المنعدي الفرصة الاستفادة للحصول على مياه شرب مأمونة، بمقدار النصف	السكان ذوو الفرصة المستدامة للوصول إلى مصادر مياه محسنة (نسبة مئوية)	$x < 75$	$75 \leq x < 90$	$x \geq 90$	منظمة الأمم المتحدة للطفولة (اليونيسيف) ومنظمة الصحة العالمية
إنقاص نسبة البشر المنعدي الفرصة للحصول على نُظُم صرفٍ صحيّ محسنة، بمقدار النصف	السكان ذوو الفرصة المستدامة للحصول على نُظُم صرفٍ صحيّ محسنة (نسبة مئوية)	$x < 75$	$75 \leq x < 90$	$x \geq 90$	اليونيسيف ومنظمة الصحة العالمية

9 يُستعمل متوسط معدل النمو السنوي في الناتج المحلي الإجمالي للفرد كالمقياس الاتجاهي (راجع الملاحظة التقنية، الجدول 2.1)

2.1 الملاحظة التقنية، الجدول

تعريف التقدم نحو أهداف التنمية للألفية

معدل التقدم	التعريف
بطيء أو ارتدادي	تقدم فعلي نحو الأهداف أقل من نصف التقدم التقريبي المتطلب لتحقيق الغاية إذا سادت الاتجاهات الراهنة حتى العام 2015
معتدل	تقدم فعلي نحو الأهداف أكثر من نصف التقدم التقريبي المتطلب لتحقيق الغاية إذا سادت الاتجاهات الراهنة حتى العام 2015
سريع	تقدم فعلي نحو الأهداف متساوٍ مع، أو أكثر من، التقدم المتطلب لتحقيق الغاية إذا سادت الاتجاهات الراهنة حتى العام 2015

ملاحظة: إن العام الواجب فيه تحقيق الغاية هو 2015 للكل باستثناء غاية المساواة بين الجنسين في التعليم، المحدد لها عام 2005.

تقييم البلدان كأولوية قصوى وأولوية متقدمة عبر جميع أهداف التنمية للألفية يُبنى تقييم ما إن كان بلد ما ذا أولوية قصوى أو أولوية متقدمة لجميع الأهداف على أساس عدد الأهداف التي يكون فيها البلد ذا أولوية قصوى أو أولوية متقدمة (يشتمل هذا التقييم الإجمالي على الغاية الخاصة بفيروس نقص المناعة البشرية/متلازمة نقص المناعة المكتسب (الإيدز/السيدا)، مع أن المعلومات عن هذه الغاية لا يجري تبيانها منفصلةً.

■ بلدان الأولوية القصوى عبر جميع الأهداف

يُصنّف بلد ما كأولوية قصوى عبر جميع الأهداف، إذا:

- كان أولوية قصوى لثلاثة أهداف على الأقل،
- أو كان أولوية قصوى لنصف - أو أكثر من نصف - الأهداف التي تتوفر لها على الأقل ثلاث نقاط بيانات لذلك البلد،
- أو، حيثما تتوفر بيانات لاثنتين فقط من الأهداف، كان ذا أولوية قصوى للثنتين معاً.

■ بلدان الأولوية المتقدمة عبر جميع الأهداف

يُصنّف بلد ما كأولوية متقدمة عبر جميع الأهداف إن كان لا يدخل في فئة الأولوية القصوى لكته:

- أولوية قصوى أو أولوية متقدمة لثلاثة على الأقل من أهداف التنمية،
- أو أولوية متقدمة لهدفين،
- أو أولوية قصوى أو أولوية متقدمة لنصف - أو أكثر من نصف - الأهداف التي تتوفر لها على الأقل ثلاث نقاط بيانات لذلك البلد،
- أو أولوية قصوى أو أولوية متقدمة، حيثما تتوفر بيانات لاثنتين فقط من الأهداف، لهذين الهدفين معاً.

الملاحظة التقنية، الرسم 2.1
تعيين نوع بلدان الأولوية القصوى والأولوية المتقدمة

			منخفض
		أولوية متقدمة	متوسط
	أولوية متقدمة	أولوية قصوى	مدقع
سريع	معتدل	بطيء أو ارتدادي	

التقدم نحو الأهداف

حُسيان التقدم نحو كل هدف يُقيّم التقدم نحو كل هدف بمقارنة التقدم السنوي الفعلي، إذا سادت الاتجاهات الحالية حتى العام 2015، مع التقدم السنوي المتطلب لتحقيق الهدف على افتراض التقدم الطولي.

يُحسب المعدل السنوي الفعلي للتقدم، باستعمال الصيغة العامة:

$$\frac{(x_t - x_{t_0}) / x_{t_0}^*}{t_1 - t_0} = \text{المعدل السنوي الفعلي للتقدم}$$

حيث تمثل t_0 سنة 1990 أو السنة الأقرب إلى 1990 التي تتوفر لها بيانات؛ تكون t_1 السنة الأحدث عهداً التي تتوفر لها بيانات عموماً 2001؛ ويكون x_{t_1} و x_{t_0} قيمتي المؤشر لهذه السنوات. ولمعدلات الجوع والفقر والوفيات دون الخامسة التي قيمتها الأكثر استحساناً «صفر»، تُطبّق الصيغة من دون تعديل.

في ما يتعلّق بصافي نسبة الالتحاق بالمدارس الابتدائية، والمساواة بين الجنسين في التعليم (نسبة البنات إلى الصبيان)، ونسبة السكان الذين لديهم فرصة الحصول على الماء والصرف الصحي المأمونين؛ وهي النسب التي تكون قيمتها الأكثر استحساناً مئة في المئة؛ يُعبّر عن التقدم بأنه «تخفيض مقصّر»، وفقاً للصيغة الآتية:

$$\frac{(x_t - x_{t_0}) / (100 - x_{t_0}^*)}{t_1 - t_0} = \text{المعدل السنوي الحقيقي للتقدم}$$

تقييم التقدم المستلزم

تفرض الغاية معدل التقدم السنوي المستلزم لتحقيق الغاية بحلول العام 2015 (وبحلول العام 2005 للمساواة بين الجنسين في التعليم) : α هي إلا $2/1$ للفقر والجوع، $2/1$ للماء والصرف الصحي المأمونين، إلا $3/2$ للوفيات دون الخامسة، 1 للالتحاق بالمدارس الابتدائية والمساواة بين الجنسين في التعليم. عندئذ، يُحسب المعدل السنوي المتطلب بتقسيم α على عدد السنوات بين t_{MDG} ، العام الذي تتحقق فيه الغاية، وبين t_0 ، العام الأقرب إلى 1990 الذي تتوفر عنه بيانات:

$$\frac{\alpha}{t_{MDG} - t_0}^* = \text{المعدل السنوي المستلزم للتقدم}$$

تحديد وضع الأولوية : مثال على ذلك

يستعمل هذا التوضيح لتحديد وضع الأولوية ببيانات عن معدل الوفيات دون الخامسة في تشاد.

■ حُساب التقدم

بيانات عن معدل الوفيات دون الخامسة متوفرة للعامين 1990 و2001:

$$1990 = t_0$$

$$2001 = t_1$$

معدل الوفيات دون الخامسة هو 203 لكل مولود حي سنة 1990 و200 سنة 2001 :

$$1990 = x_0$$

$$2001 = x_1$$

التخفيض المستلزم هو الثلثان :

$$3/2 = \alpha$$

$$\text{لذلك، فإنَّ المعدل السنوي الفعلي للتقدم} = \frac{(200 - 203) / 203}{2001 - 1990}$$

$$\text{والمعدل السنوي المستلزم للتقدم} = \frac{-2/3}{2015 - 1990}$$

إن التقدم الفعلي نحو الهدف هو أقل من نصف التقدم التقريبي المستلزم لتحقيق الغاية. لذلك، فإن تشاد تسجل تقدماً بطيئاً أو ارتدادياً بالنسبة إلى تخفيض الوفيات دون الخامسة.

■ تحديد مستوى الفقر البشري

بلغ معدل الوفيات دون الخامسة في تشاد سنة 2001 مئتين لكل ألف مولود حي.

لذلك، فإن تشاد مستوى متجاوز الحد من الفقر البشري في وفيات دون الخامسة.

■ تحديد وضع الأولوية للوفيات دون الخامسة

لدى تشاد مستوى متجاوز الحد في الفقر البشري في وفيات دون الخامسة، وتقدم بطيء أو ارتدادى.

لذلك، تُصنّف تشاد كأولوية قصوى لهدف التنمية، الرامي إلى تخفيض نسبة الوفيات دون الخامسة.

■ تحديد وضع الأولوية عبر جميع الأهداف

من بين المؤشرات الثمانية التي توجد لتشاد بيانات عنها، تُعرّف كأولوية قصوى لخمس أهداف وأولوية متقدمة لاثنتين أخريين.

لذلك، تُصنّف تشاد إجمالياً كبلد ذي أولوية قصوى.

ملاحظة:

لقياس التقدم في فقر الدخل، استُعمل معدل النمو للفرد في الناتج المحلي الإجمالي خلال الأعوام 1990-2001. ويقدر أن النمو السنوي المستلزم في الفترة 1990-2015 لتحقيق الغاية المتعلقة بفقر الدخل هو في المتوسط 1.4 بالمئة. وفقاً لذلك، فإن عتبة التقدم البطيء أو الارتدادى هي نمو سنوي في الدخل للفرد الواحد أقل من 0.7 بالمئة؛ وللتقدم المعتدل، من 0.7 إلى 1.4 بالمئة؛ وللتقدم السريع، 1.4 بالمئة أو أكثر.

وفي التقييم الإجمالي للبلدان كأولوية قصوى وأولوية متقدمة، استُعملت بيانات الاتجاهات لانتشار فيروس نقص المناعة البشرية/متلازمة نقص المناعة المكتسب-الأيذز/السيدا (UNAIDS and WHO 2003). ولتحديد مستوى الفقر البشري في فيروس نقص المناعة/الأيذز، يُعتبر أي معدل انتشار يفوق 3 بالمئة مدقياً؛ وأي معدل يوازي 3 بالمئة أو يقل عنها، لكنه أكثر من واحد بالمئة، متوسطاً؛ وأي معدل يوازي واحداً بالمئة، أو أقل، منخفضاً. ولأن الغاية وقف انتشار فيروس نقص المناعة/الأيذز وبدء العمل على قلب اتجاهه، فإن أي زيادة في معدل الانتشار تقل من نقطة مئوية واحدة تُعتبر تقدماً سريعاً؛ وأي زيادة توازي نقطة مئوية واحدة أو أكثر، لكنها تقل عن 3، تُعتبر تقدماً معتدلاً؛ وأي زيادة توازي 3 بالمئة أو أكثر تُعتبر تقدماً بطيئاً أو ارتدادياً.

تعريف المصطلحات الإحصائية

الاستقصاء الدولي للبالغين الملمين بالقراءة والكتابة. وتتطلب معظم المهام في هذا المستوى من القارئ إيجاد معلومة في النص متطابقة أو مترادفة مع المعلومات المعطاة في التعليمات.

الإلمام بالقراءة والكتابة - نسبة البالغين الملمين بالقراءة والكتابة النسبة المئوية لمن هم في الخامسة عشرة من العمر فما فوق، القادرين على أن يقرأوا ويكتبوا، بفهم، تصريحاً قصيراً وبسيطاً يتعلق بحياتهم اليومية.

الإلمام بالقراءة والكتابة - نسبة الشباب الملمين بالقراءة والكتابة النسبة المئوية للذين تتراوح أعمارهم بين سن الخامسة عشرة والرابعة والعشرين، القادرين على أن يقرأوا ويكتبوا، بفهم، تصريحاً قصيراً وبسيطاً يتعلق بحياتهم اليومية.

الإمهاء - معدل استخدام المعالجة بإعادة الإمهاء / التمهيه الضموي النسبة المئوية من جميع حالات الإسهال لدى الأطفال دون الخامسة التي تلتقى فيها الطفل سوائاً متزايدة وتغذية متواصلة.

الأمية نسبة الأمية لدى البالغين : تُحسب على أساس مئة ناقص نسبة البالغين الملمين بالقراءة والكتابة. راجع: الإلمام بالقراءة والكتابة - نسبة البالغين الملمين بالقراءة والكتابة.

انبعاثات ثاني أكسيد الكربون انبعاثات يتسبب بها الإنسان عبر إحراق أنواع الوقود الأحفوري، وإشعال الغازات الطبيعية للأستغلة، وإنتاج الإسمنت. وتُحسب انبعاثات ثاني أكسيد الكربون من بيانات عن استهلاك أنواع الوقود الصلب والسائل والغازي، وإنتاج الإسمنت.

إنترنت - مستخدمو الإنترنت الأشخاص الذين لديهم فرصة الاتصال بالشبكة العالمية الانتشار.

الإنفاق العسكري كل ما تنفقه وزارة الدفاع والوزارات الأخرى على التجنيد والتوظيف والتدريب للقوات المسلحة، وأيضاً على صنع إمدادات ومعدات عسكرية وشرائها. وتدخل المساعدات العسكرية في نفقات البلد المانح.

الإنفاقات على الأبحاث والتطوير الإنفاقات الجارية وإنفاقات رأس المال (بما فيها النفقات العامة) على نشاطات خلقة ومنهجية، يُقصد بها زيادة مخزون المعرفة. وتشتمل هذه النشاطات على الأبحاث الجوهريّة والتطبيقية والأعمال التطويرية الاختبارية، المؤدية إلى أجهزة أو منتجات أو سلسلة عمليات جديدة.

إجمالي الدخل القومي مجموع القيمة المضافة من جميع المنتجين المقيمين في اقتصاد معين، زائد أي ضرائب على المنتجات (ناقص الإعانات المالية) ليست مشمولة في تقييم المخرجات زائد العائدات الصافية للدخل الرئيسي (تعويضات الموظفين ودخل الملكية) من الخارج. والقيمة المضافة هي صافي المخرجات لصناعة ما، بعد جمع كل المخرجات وطرح المدخلات، نصف الجاهزة. وتكون البيانات بتحويل السعر الجاري للدولار الأميركي، عبر استخدام منهج أطلس البنك الدولي.

الأدوية، السكان من ذوي الإمكانية المستدامة للحصول على الأدوية الجوهريّة والمتاحة ضمن قدراتهم النسبة المئوية المقدرة للسكان الذين يكون ما لا يقل عن عشرين من الأدوية الأكثر جوهريّة - الملبية احتياجات الرعاية الصحية لأغلبية السكان - متوفراً لهم باستمرار وضمن قدراتهم الشرائية في منشآت صحية عامة أو خاصة، أو مراكز لبيع الأدوية، لا تبعد أكثر من سفر ساعة عن منازلهم.

الأراضي المغطاة بالغابات الأراضي الغابية والحرثية الأخرى، كما تعرف معناها دراسة منظمة الأغذية والزراعة (فاو) عن تخمين الموارد الحرجية العالمية لعام ألفين وحصلتها من مساحة اليابسة. عنوان الدراسة الصادرة في العام 2001 : Global Forest Resources Assessment 2000

أسلحة - تحويلات الأسلحة التقليدية يشير هذا الاصطلاح إلى إقدام المورد طوعياً على تحويل أسلحة ذات أغراض حربية، متجهة إلى القوات المسلحة أو القوات شبه العسكرية أو وكالات الاستخبارات في بلد آخر (وبالتالي يستثنى الأسلحة المستولى عليها، والأسلحة المحصول عليها من المنضمين إلى صفوف الأعداء). وتشتمل هذه على أسلحة أو شبكات تقليدية رئيسية من ست فئات: السفن، الطائرات، الصواريخ، المدافع، الآليات المدرعة، شبكات التوجيه والرادار (تستثنى منها الشاحنات، الخدمات، الذخائر، الأسلحة الصغيرة، مواد المساندة، المكونات وتقنية المكونات، المدافع المقطورة أو البحرية من عيارات تقل عن مئة ميليمتر).

الأطباء يشملون خريجي كلية طب أو مدرسة طب يعملون في أي مجال طبي (بما في ذلك التعليم والأبحاث والممارسة).

الإلمام بالقراءة والكتابة - الناس المفقرون إلى مهارات الإلمام الوظيفي بالقراءة والكتابة نسبة السكان الذين تتراوح أعمارهم بين السادسة عشرة والخامسة والستين ويكونون من المستوى «واحد» على سلم اللأمية الثرية في

الاحتمال عند الولادة بعدم البقاء على قيد الحياة إلى عمر محدد تُحسب كواحد يُطرح منه احتمال البقاء على قيد الحياة إلى عمر محدد لجماعة معينة. راجع: الاحتمال عند الولادة بالبقاء على قيد الحياة إلى عمر محدد.

الاستثمارات - صافي التدفقات من الاستثمارات الأجنبية المباشرة التدفقات الصافية من الاستثمارات لاكتساب فائدة إدارية دائمة (عشرة في المئة أو أكثر من الأسهم التي تمنح حاملها حق التصويت) في مشروع تجاري يشغل في اقتصاد غير الذي ينتمي إليه المستثمر. وهو مجموع أسهم رأس المال العادية، وإعادة استثمار العوائد، ورؤوس الأموال الطويلة الأجل الأخرى، ورؤوس الأموال القصيرة الأجل.

الاقتصاد - معدل النشاط الاقتصادي حصة السكان في سن الخامسة عشرة فما فوق، ممن يوفرون العمل، أو هم جاهزون لتوفير العمل، لإنتاج البضائع والخدمات. الاحتمال عند الولادة بالبقاء على قيد الحياة إلى عمر محدد، إن كان عرضة للأنماط السائدة في معدلات الوفيات العمرية.

براءات اختراع للسكان تشير إلى وثائق يُصدرها مكتب حكومي تصف اختراعاً وتخلق وضماً قانونياً لا يمكن فيه عادةً استغلال ابتكار مسجل ببراءة اختراع (بالتصنيع، أو الاستعمال، أو البيع، أو الاستيراد) إلا بتفويض من صاحب براءة الاختراع. وتُحدد حماية الابتكارات والاختراعات في المعتاد بعشرين سنة، بدءاً من تاريخ تسجيل الطلب لمنح الامتياز أو براءة الاختراع.

البطالة - معدل البطالة عدد المتعلمين مقسوم على القوى العاملة (المشغلين والمتعلمين معاً).

البطالة الشبابية تشير إلى البطالة بين سن الخامسة عشرة أو السادسة عشرة والرابعة والعشرين، وفقاً على التعريف القومي. راجع: البطالة.

البطالة الطويلة الأمد بطالة تستمر اثني عشر شهراً أو أكثر. راجع: البطالة.

البطالة تشير إلى جميع الأشخاص فوق سن محددة ليسوا في وظيفة مدفوعة الأجر ولا يعملون لحسابهم الخاص، لكنهم متوفرون للعمل واتخذوا خطوات معينة سعياً وراء التوظيف المدفوع الأجر أو العمل لحسابهم الخاص.

التدخين - استهلاك البالغين من السجائر مجموع الإنتاج والواردات من السجائر ناقص الصادرات منها مقسوم على عدد السكان من سن الخامسة عشرة فما فوق.

تدفقات خاصة أخرى فئة تجمع تدفقات سندات الأسهم الاستثمارية التي لا تخلق ديناً (مجموع سندات الدولة، وإيصالات الإيداع، والمشتريات المباشرة من مستثمرين أجنبى للحصص)، وتدفقات ديون السندات (إصدارات السندات التي يشتريها مستثمرون أجنبى)، والإقراض المصرفي وذا العلاقة التجارية (إقراض من مصارف تجارية وتسليفات تجارية أخرى).

التعريفات الجمركية - معدل التعريفات الجمركية للمنتجات الزراعية، والمنسوجات، والملبوسات من الدول النامية المعدل البسيط لجميع الرسوم الجمركية بحسب القيمة المطبقة على صادرات الدول النامية من المنتجات الزراعية (النباتية والحيوانية التي تشمل محاصيل الشجر لكنها تستثني المنتجات الخشبية والسّمكية)، والمنسوجات والملبوسات (بما فيها الأنسجة اللّيفة الطبيعية والمصنّعة وأصناف ألبسة مصنوعة منها). والرسوم الجمركية المستعملة هي الرسوم المتوفرة على أساس القيمة، بما فيها رسوم الدول الأكثر رعاية والدول التي ليست الأكثر رعاية (في الغالب، تفضيلية).

التعليم - أطفال يصلون إلى الصف الخامس النسبة المئوية للأطفال الذين يبدأون التعلّم في المدرسة الابتدائية ويصلون في نهاية الأمر إلى الصف الخامس (أو الرابع، إذا كانت مدة المدرسة الابتدائية أربع سنوات). والتقدير مبنية على منهجية الفوج التي أعيدت صياغتها وتُستعمل بيانات عن عدد الداخلين إلى المدرسة ومُعيدي صفوفهم خلال عامين متتاليين.

التعليم - المصروفات العامة للتعليم تشمل كلاً من مصروفات رأس المال (الإنفاق على البناء والترميم والتصليلحات الرئيسية وشراء المعدات الثقيلة أو الآليات) والمصروفات الجارية (الإنفاق على البضائع والخدمات التي تُستهلك خلال العام الحالي وتحتاج إلى التجديد في العام التالي). وتغطي مصروفات كتلك المخصصة لرواتب الموظفين والمزايا الإضافية، والخدمات المتعاقد عليها أو المشتراة، والكتب والمواد التعليمية، وخدمات الرفاهة، والأثاث والتجهيزات، والتصليلحات الثانوية، والوقود، ورسوم التأمين، والإيجارات، ووسائل الاتصال، والسفر. راجع: التعليم - مستويات التعليم.

التعليم - دليل التعليم أحد الأدلة الثلاثة التي يبنى عليها دليل التنمية البشرية. وهو قائم على معدل الإلمام بالقراءة والكتابة دليل لدى البالغين، ونسبة الالتحاق الإجمالي بالمدارس الابتدائية والثانوية ومعاهد التعليم العالي مجتمعة. للتفاصيل عن كيفية احتساب المؤشر، راجع الملاحظة التقنية الأولى.

التعليم - مستويات التعليم تُتوبّ بحسب التصنيف المعياري الدولي للتعليم على أنها ما قبل الابتدائي، أو الابتدائي، أو الثانوي، أو العالي. يؤمّن التعليم ما قبل الابتدائي (تصنيف، المستوى صفر) في مؤسسات تربوية مثل رياض الأطفال والحضانة والمدارس الحاضنة، المعدّة للأطفال الذين لم يبلغوا سن الدخول إلى المدرسة في المرحلة الابتدائية. ويؤمّن التعليم الابتدائي (تصنيف، المستوى واحد) العناصر الأساسية للتعليم في مؤسسات مثل المدارس الابتدائية والأولية. أما التعليم الثانوي (تصنيف، المستويان الثاني والثالث) فيقوم على أساس ما لا يقل عن أربع سنوات من الدراسة السابقة على المستوى الأول، ويوفّر الدراسة العامة أو المتخصصة، أو الاثنتين معاً؛ في معاهد مثل المدارس المتوسطة/الإعدادية، والمدارس الثانوية، ومدارس التعليم الثانوي العام، ومدارس تدريب المعلمين لهذا المستوى، ومدارس مهنية أو تقنية. ويشير التعليم العالي (تصنيف، المستويات الخامس والسادس والسابع) إلى التعلّم في معاهد مثل الجامعات، ودور المعلمين، والمدارس المهنية

العالية المستوى - متطلّبة، كحدّ أدنى من الشروط لقبول الطالب، استكمالاً ناجحاً للتعلّم في المستوى الثاني أو أدلة على إحراز مستوى مماثل من المعرفة.

التعليم العالي - طلاب التعليم العالي في العلوم والرياضيات والهندسة نسبة طلاب التعليم العالي الملتحقين بصفوف العلوم الطبيعية : والهندسة : والرياضيات والعلوم الحاسوبية؛ وفن العمارة وتخطيط المدن؛ والنقل والمواصلات؛ والتجارة والحرف اليدوية والبرامج الصناعية؛ والزراعة والحراجة وتقانة المسامك. راجع : التعليم - مستويات التعليم.

التمنيح - الأطفال البالغون من العمر عاماً واحداً المُنعمون كلياً ضد الحصبة أو السل الأطفال البالغون من العمر عاماً واحداً، المحقونون بموئد للمضادّ أو مصل يحتوي على أجسام مضادة معيّنة ضد الحصبة أو السل.

الجريمة - الناس الواقعون ضحية الجريمة النسبة المئوية للسكان الذين يحسّون أنهم وقعوا ضحية أنواع معينة من الجرائم في العام المنصرم، بناء على الإجابات في المسح الدولي لضحايا الجريمة.

الجُنوسة - دليل التنمية المتعلقة بالجُنوسة دليل مركّب يقيس معدل الإنجاز في ثلاثة أبعاد أساسية ممثلة في دليل التنمية البشرية - الحياة المديدة بصحة جيدة، والمعرفة، ومستوى المعيشة اللائق - معدّلة لتأخذ في الحسبان أنواع عدم المساواة بين الرجال والنساء. للتفاصيل عن كيفية احتساب الدليل، راجع الملاحظة التقنية الأولى.

الجُنوسة - مقياس تمكين الجُنوسة مؤشر مركّب يقيس اللامساواة بين الجنسين في ثلاثة أبعاد أساسية للتمكين - المشاركة وصنع القرار اقتصادياً؛ المشاركة وصنع القرار سياسياً؛ السلطة على الموارد الاقتصادية. للتفاصيل عن كيفية احتساب الدليل، راجع الملاحظة التقنية الأولى

الحواسيب - أجهزة الحاسوب (الكومبيوتر) الشخصية في الاستعمال الحواسيب القائمة بذاتها، الموجودة قيد الاستعمال، والمصمّمة ليشغل كلاً منها مستخدم واحد في كل مرة.

الحيازة العقارية - الأسر المعيشية الممكن لها ضمان الحيازة العقارية الأسر المعيشية التي تملك أو تبتاع بيوتها، أو تعيش في مساكن خاصة مستأجرة، أو تقيم في مساكن شعبية، أو تستأجر من مستأجرين.

الخصوبة - معدّل الخصوبة الإجمالي عدد الأطفال الذين تلدهم كل امرأة إذا عاشت إلى آخر سنوات قدرتها على الإنجاب، وولدت في كل سنّ وفقاً لمعدلات الولادات السائدة بحسب الصفة المميزة للسكان.

الخطوط الهاتفية الرئيسية خطوط الهاتف التي تربط الرّبون بالشبكة العامة للتحويلات الهاتفية.

الخلوية - المشتركون في الشبكة الخلوية هم المشتركون في شبكة عامة للخدمات الهاتفية التلقائية النقالة/المحمولة التي تؤمّن الوصل بشبكة التحويل الهاتفية العامة عبر استخدام التقنية الخلوية. ومن الممكن زيادة تفريعها بأنظمة قياسية ورقمية. والإشارة هنا إلى المشتركين في خدمات الهواتف الخلوية المحمولة.

الدخل المقدّر (للإناث والذكور) من الدخل المكتسب (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي) يُستخلص تقريباً على أساس نسبة أجر الإناث اللازراعي إلى أجر الذكور اللازراعي، وحصنّيّ الإناث والذكور في المجموعات السكانية النشطة اقتصادياً، ومجموع السكان الإناث والذكور، وإجمالي الناتج المحلي للفرد (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي). للتفاصيل عن هذه التقديرات، راجع الملاحظة التقنية الأولى.

الدخل - نسبة الدخل المكتسب المقدّر للإناث إلى دخل الذكور نسبة الدخل المكتسب المقدّر للإناث إلى الدخل المكتسب المقدّر للذكور. راجع المقدّر (للإناث والذكور) من الدخل المكتسب (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي).

الدخل أو الاستهلاك - الحصّة القومية من الدخل أو الاستهلاك لأفقر عشرين في المئة حصص الدخل أو الاستهلاك المستحقّة لأفقر عشرين في المئة من عدد السكان. تأتي البيانات عن الدخل أو الاستهلاك الشخصي أو الأسري من مسح لأوضاع أسرٍ معيشية تمثّل أوضاع بقية الأسر في البلاد.

الدخل أو الاستهلاك - الحصص حصص الدخل أو الاستهلاك المستحقّة لجماعات فرعية من السكان يشار إليها كفئات عشريّة أو خمسيّة متساوية العدد، وهي حصص مبنية على أساس دراسات استطلاعية قومية للأسر تشمل أعواماً شتى. وتعطي الدراسات المسّحية عن الاستهلاك نتائج تُظهر مستويات من اللامساواة بين الفقراء والأغنياء أقل مما تظهره الدراسات عن الدخل، لأن الفقراء عموماً يستهلكون من دخلهم حصة أكبر نسبياً مما يستهلكه الآخرون. وبالنظر إلى أنّ البيانات تأتي من مسّوح تشمل أعواماً مختلفة، وتستخدم منهجيات مختلفة، فمن الضروري إجراء المقارنات بين البلدان باحتراس.

دليل التنمية البشرية دليل مركّب يقيس معدل الإنجاز في ثلاثة أبعاد أساسية للتنمية البشرية - الحياة المديدة في صحة جيدة، المعرفة، مستوى المعيشة اللائق. للتفاصيل عن كيفية احتساب المؤشر، راجع الملاحظة التقنية الأولى.

دون الخامسة - معدل وفيات الأطفال دون الخامسة احتمال الوفاة بين الولادة وسنّ الخامسة تماماً، يُحسب من أصل ألف مولود حيّ.

دون مستوى الطول السويّ - أطفال تحت الخامسة دون مستوى الطول السويّ لأعمارهم يشمل إعاقة النمو المعتدلة والحادة، المعرفة بأنها أكثر من انحرافين معياريين تحت متوسط الطول لأعمار المجموعات السكانية المشار إليها.

دون مستوى الوزن السوي - أطفال تحت الخامسة دون مستوى الوزن السوي لأعمارهم يشمل الحالات المعتدلة من الوزن دون السوي، المعرفة بأنها أكثر من انحرافين معياريين تحت متوسط الوزن لأعمار المجموعات السكانية المشار إليها؛ والحالات الحادة من الوزن دون السوي، المعرفة بأنها أكثر من ثلاثة انحرافات معيارية تحت متوسط الوزن.

الدين - مجموع خدمات الدين مجموع تسديد الأصول والفائدة المدفوعة فعلياً بالعملة الأجنبية أو بالسلع أو بالخدمات لقرض طويل الأجل (ذي استحقاق يزيد على سنة)، والفائدة المدفوعة على قرض قصير الأمد، وتسديد الديون لصندوق النقد الدولي.

الديون - تخفيف الديون الملتزم به في المبادرة الخاصة بالبلدان الفقيرة المثقلة بالديون الإغفاء من تسديد القروض كأحد مكونات المساعدة الإنمائية الرسمية بموجب مبادرة الدين للبلدان الفقيرة المثقلة بالديون. وهذه المبادرة هي المنهج الشامل الأول لتخفيض الديون الخارجية على البلدان الأكثر فقراً والأشد رزوحاً تحت وطأة الدين في العالم، ومجموعها اثنا وأربعون.

زراعة محلية - دعم منظمة التعاون والإنماء الاقتصادي للزراعة المحلية قُطرياً تحويلات من دافعي الضرائب والمستهلكين ناجمة عن إجراءات في النهج السياسي تدعم الزراعة (صافي المقبوضات المترابطة في الميزانية)، بصرف النظر عن أهدافها وتأثيراتها على إنتاج المزارع ومدخولها أو على استهلاك منتجات المزارع.

السكان - المعدل السنوي للنمو السكاني يشير إلى معدل النمو السكاني السنوي للفترة المحددة. راجع: السكان - مجموع السكان.

السكان - مجموع السكان يشير إلى العدد القائم فعلاً لعدد السكان الذي يشمل جميع الموجودين فعلياً في منطقة معينة، خلال فترة معينة.

السكان المدينيون سكان منتصف العام في مناطق مصنفة مدينية/ حضرية وفقاً للمعايير التي يستخدمها كل بلد، كما تُبلغ الأمم المتحدة عنهم. راجع: السكان - مجموع السكان.

السُّل - حالات السُّل العدد الإجمالي للحالات التي تُبلغ عنها منظمة الصحة العالمية. وتُعرف حالة السُّل بأنها إصابة بالسل تأكدت مخبرياً أو تشخصت سريرياً.

السُّل - حالات السُّل المشخصة بالمعالجة تحت المراقبة المباشرة النسبة المئوية لحالات السُّل المعدية الجديدة المقدرة التي شُفي المصابون بها بعد المعالجة تحت المراقبة المباشرة (DOTS)، والمساق القصير من هذه المعالجة، واستراتيجية المعالجة.

السُّل - حالات السُّل المكتشفة خلال المعالجة تحت المراقبة المباشرة النسبة المئوية لحالات السُّل المعدية

الجديدة المقدرة التي جرى اكتشافها (تشخيصها في فترة معينة) خلال المعالجة تحت المراقبة المباشرة، والمساق القصير من هذه المعالجة، واستراتيجية المعالجة.

السُّل - معدل الوفيات المتعلقة بالسُّل مجموع عدد الوفيات التي يسببها السُّل من أصل مئة ألف شخص. وتُجمع البيانات من تقارير يجري تقديمها خلال تسجيل الوفاة.

الصادرات الأولية تشمل وفقاً لتعريف التصنيف التجاري الدولي المعياري صادرات الأغذية، والمواد الزراعية الخام، والوقود، والخامات، والمعادن.

صادرات البضائع والخدمات قيمة جميع البضائع وخدمات السوق الأخرى التي تزود بها بقية أنحاء العالم؛ وتشمل قيمة البضاعة والشحن والتأمين والنقل والسفر والعائدات ورسوم الترخيص، وخدمات أخرى مثل الاتصال والبناء والتمويل والمعلومات والخدمات الشخصية والحكومية. وتستثنى دخل العمالة والممتلكات وأيضاً مدفوعات التحويل.

صادرات التقانة العالية صادرات منتجات عالية الشدة في الأبحاث والتطوير، وتشمل منتجات التقانة العالية المستعملة في الفضاء الجوي، والحواسيب، ومستحضرات الصيدلة، والأدوات العلمية، والمعدات الآلية الكهربائية.

صادرات المواد المصنعة تشمل، بحسب تعريف التصنيف التجاري الدولي المعياري لها، صادرات الكيماويات، والمصنعات الأساسية، والمعدات الآلية ومعدات النقل، وغير ذلك من البضائع المصنعة المتفرقة.

الصِّرف الصحي - السكان المستعملون لنظم الصِّرف الصحي الوافية أو المحسنة النسبة المئوية من السكان الذين يستعملون منشآت وافية للتخلص من إفرازات الجسم، مثل قساطل الوصل بشبكة مجارير أو بخزانات للصِّرف الصحي؛ ومراحيض مزودة بخزانات رَحَض-دَفَق، أو مراحيض حُفْرِيَّة بسيطة، أو مراحيض حُفْرِيَّة محسنة ومُهَوَّاة. ويُعتبر نظام التخلص من الإفرازات وافياً بالمراد إذا كان خاصاً أو مشتركاً (ولكن، ليس عاماً)، وإذا استطاع على نحو فعّال منع احتكاك الإنسان والحيوان والحشرات بالإفرازات.

الطاقة - إجمالي الناتج المحلي بحسب الوحدة من استخدام الطاقة نسبة إجمالي الناتج المحلي (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي) إلى الاستخدام التجاري للطاقة، تُحسب بالكيلوغرامات مما يوازيها من النفط. وتوفّر هذه النسبة مقياساً لفعالية الطاقة، بإظهارها تقديرات قابلة للمقارنة وأخرى ثابتة لإجمالي الناتج المحلي الحقيقي عبر الدول بالنسبة إلى المستخدمة الطبيعية (وحدات استعمال الطاقة). راجع: إجمالي الناتج المحلي ومعادل القوة الشرائية.

العامل المساهم من أفراد الأسرة يعرف وفق التصنيف الدولي للوضع في التوظيف عام 1993 بأنه شخص يعمل من دون أجر في مشروع اقتصادي يديره قريب له يعيش في منزل الأسرة.

العاملات في المجالين المهني والتقني حصة النساء من المناصب المعرفة بحسب التصنيف المعياري الدولي للمهن (ISCO-88) لتشمل المهنيين (والمهنيين المشاركين) في العلوم الطبيعية والرياضيات والهندسة، والمهنيين (والمهنيين المشاركين) في علوم الحياة والصحة، والمهنيين (والمهنيين المشاركين) في التعليم، وغيرهم من المهنيين والمهنيين المشاركين.

علماء ومهندسون في الأبحاث والتطوير أناس مدربون للعمل في أي من ميادين العلوم، يمارسون نشاطات مهنية في الأبحاث والتطوير. وتتطلب هذه الوظائف بمعظمها إكمالاً للتعليم العالي.

العمالة بحسب النشاطات الاقتصادية العمالة في الصناعة أو الزراعة أو الخدمات، كما هي معرفة وفقاً لنظام التصنيف الصناعي المعياري الدولي - في التعديلات الثاني والثالث، تشير الصناعة إلى التعدين والتجوير، والتصنيع، والبناء، والمرافق العامة (الغاز والماء والكهرباء). وتشير الزراعة إلى النشاطات في الزراعة، وصيد الطيور والحيوانات، والحراثة، وصيد الأسماك. أما الخدمات فتشير إلى تجارة الجملة والمفرق؛ والمطاعم والفنادق؛ والنقل والخزن؛ والاتصالات؛ والتمويل؛ والتأمين؛ والعقارات؛ والخدمات التجارية؛ والخدمات المجتمعية، الاجتماعية والشخصية.

العمر - دليل متوسط العمر المتوقع أحد الأدلة الثلاثة التي يبنى عليها دليل التنمية البشرية. للتفاصيل عن كيفية احتساب المؤشر، راجع الملاحظة التقنية الأولى.

العمر - متوسط العمر المتوقع لدى الولادة عدد السنوات التي سيعيشها الطفل المولود حديثاً في ما لو بقيت أنماط العمر السائدة - معدلات الوفيات المحددة في فترة الولادة - على حالها طوال حياة الطفل.

الفقر - البلدان الفقيرة المثقلة بالديون تصل إلى نقطة الإتمام التاريخ الذي يتم فيه البلد على نحو ناجح الإصلاحات البنوية الرئيسية المثق عليها في نقطة القرار، بما في ذلك تطوير استراتيجيته لتخفيف الفاقة وتطبيق هذه الاستراتيجية. عندئذ، ومن دون أي شروط إضافية على خطط العمل، يتلقى بموجب مبادرة الدين الخاصة بالبلدان الفقيرة المثقلة بالديون معظم التخفيفات من أعباء ديونه.

الفقر - البلدان الفقيرة المثقلة بالديون تصل إلى نقطة القرار التاريخ الذي يتوصل فيه بلد فقير مثقل بالديون، ذو سيرة معترف بها من الأداء الجيد وفقاً لبرامج تعديلية يدعمها صندوق النقد الدولي والبنك الدولي، إلى الالتزام بأن يأخذ على عاتقه إجراء إصلاحات إضافية وتطوير - وتطبيق - استراتيجية لتخفيف الفاقة.

الفقر - السكان العاشقون تحت خط دخل الفقر نسبة السكان العاشقين تحت الخط المحدد للفقر:

- دولار واحد في اليوم - بالأسعار الدولية للعام 1985 (الموازية) دولار وثمانية سنتات بالأسعار الدولية للعام

(1993) المكيفة لتتناسب مع معادل القوة الشرائية.

- دولاران في اليوم - بالأسعار الدولية للعام 1985 (الموازية) لدولارين وخمسة عشر سنتاً بالأسعار الدولية للعام 1993) المكيفة لتتناسب مع معادل القوة الشرائية.
 - أربعة دولارات في اليوم - بالأسعار الدولية للعام 1990، المكيفة لتتناسب مع معادل القوة الشرائية.
 - أحد عشر دولاراً في اليوم (للشخص الواحد في أسرة من ثلاثة أفراد) - بالأسعار الدولية للعام 1994، مكيفة لتتناسب مع معادل القوة الشرائية.
 - خط الفاقة القومي - خط الفاقة في البلد كما تراه سلطات البلد مناسباً، وتبنى التقديرات القومية على أساس التقديرات عن الجماعات الفرعية من عدد السكان المرّج، المستقاة من دراسة استقصائية لأوضاع الأسر المعيشية.
 - خمسون في المئة من الدخل المتوسط - خمسون في المئة من متوسط دخل الإنفاق المعدل للأسرة المعيشية.
- راجع: معادل القوة الشرائية.

الفقر - دليل الفقر البشري للدول النامية دليل مركب يقيس مستويات الحرمان في ثلاثة أبعاد أساسية، ممثلة في دليل التنمية البشرية - طول العمر، المعرفة، مستوى المعيشة - كما يمثل الاستبعاد الاجتماعي. للتفاصيل عن كيفية احتساب الدليل، راجع الملاحظة التقنية الأولى.

الفقر - دليل الفقر البشري لبلدان مختارة في منظمة التعاون والإنماء الاقتصادي دليل مركب يقيس مستويات الحرمان في ثلاثة أبعاد أساسية، ممثلة في دليل التنمية البشرية - طول العمر والمعرفة ومستوى المعيشة - كما يمثل الإقصاء الاجتماعي. للتفاصيل عن كيفية احتساب الدليل، راجع الملاحظة التقنية الأولى.

الفقر - معدل فجوة الفقر المسافة الوسطية تحت خط فقر الدولار الواحد (معادل القوة الشرائية للدولار الأمريكي سنة 1994) في اليوم الواحد معبراً عنها كنسبة مئوية من خط الفقر، حيث المتوسط يُسجل على أساس العدد الإجمالي للسكان؛ مع اعتبار أن فجوة الفقر لدى غير الفقراء هي صفر. ويمثل هذا المقياس عمق الفاقة، ومدى حدوثها أو تأثيرها أيضاً.

فيروس نقص المناعة البشرية - انتشاره بين الحوامل النسبة المئوية للحوامل في المجموعة العمرية المحدد، المصابات بفيروس نقص المناعة البشرية.

فيروس نقص المناعة البشرية/متلازمة نقص المناعة المكتسب (الأيدز) - الناس المصابون بنقص المناعة/الأيدز العدد المقدّر للناس المصابين بفيروس نقص المناعة/الأيدز في نهاية العام المحدد.

قوات مسلحة - القوات المسلحة الكلية قوات استراتيجية وبرية وبحرية وجوية وقيادية وإدارية ودعمية. وتشمل أيضاً قوات شبه عسكرية مثل الشرطة وأمن الجمارك وحرس الحدود، إذا كان أفرادها مدربين على التكتيك الحربي.

القوى العاملة جميع المستخدمين (بمن فيهم أشخاص فوق سن محدّدة كانوا خلال فترة الاستعلام في وظيفة مدفوعة الأجر وفي العمل، أو يعملون لحسابهم الخاص، أو ذوي وظيفة لكنهم ليسوا في العمل) أو المتعطّلين (بمن فيهم أشخاص فوق سن محدّدة كانوا خلال فترة الاستعلام عاطلين من العمل، لكنهم حالياً جاهزون للعمل وساعون إليه).

الكلوروفلوروكربونات - إستهلاك هذه الغازات المستنزفة للأوزون مجموع الإنتاج والواردات ناقص الصادرات لغازات الكلوروفلوروكربونات التي يحكمها بروتوكول مونتريال للمواد التي تستنزف طبقة الأوزون. وهذه الغازات مركّبات اصطناعية جرى استعمالها سابقاً للتبريد وللدفع الرذاذي، وعُرف أنها مؤذية لطبقة الأوزون في الجو. وبموجب بروتوكول مونتريال فإن الغازات الكربونية الواجب قياسها هي تلك الموجودة في المركّبات الكيميائية ما قبل تشكيلها بتكثير الأصل (البلمرة)؛ والمنتجات الرذاذية؛ ومطافئ الحريق القابلة للحمل والنقل؛ ووحدات التكييف في الآليات؛ والعوازل من ألواح وصفائح وأغطية أنابيب؛ والتبريد المنزلي والتجاري؛ ومعدات مضخّات التكييف والتدفئة.

الكهرباء - حصة الفرد من استهلاك الكهرباء يشير إلى إجمالي الإنتاج على أساس حصة الفرد، بما في ذلك استهلاك ملحقات المحطة وأي مفقودات في المحولات تعتبر أجزاء لا تتجزأ من المحطة. كما يشمل مجمل الطاقة الكهربائية التي تنتجها منشآت الضخ، من دون اقتطاع ما يمتصه الضخ من هذه الطاقة.

اللاجئون أشخاص فروا من بلدانهم بسبب خوف قائم على أدلة قاطعة من الاضطهاد بسبب عرقهم أو دينهم أو جنسيتهم أو رأيهم السياسي أو عضويتهم في إحدى جماعات المجتمع المعينة؛ ولا يتمكّنون من العودة أو لا يريدون العودة. بلد اللجوء هو البلد الذي تقدّم فيه لاجئ بطلب حق اللجوء لكنه لم يتلقَ بعد قراراً، أو أنه خلافاً لذلك سجّل كأحد الساعين إلى اللجوء. بلد الأصل يشير إلى الجنسية التي يحملها طالب اللجوء أو إلى البلد الذي يكون من مواطنيه.

دليل الأسعار للمستهلكين يعكس التغيّرات في كلفة حصول المستهلك العادي على سلّة بضائع وخدمات قد تكون ذات كلفة ثابتة أو قد تتغيّر في فترات فاصلة محدّدة.

دليل جيني (Gini) يقيس مدى الانحراف في توزيع الدخل (أو الاستهلاك) بين الأفراد والأسر المعيشية داخل بلد ما عن المساواة التامة في التوزيع. ويخطّط منحني لورانس (Lorenz) النّسب المئوية التراكمية للدخل الكلي المتلقّى في مقابل العدد التراكمي للمتلقّين، بدءاً من أفقر فرد أو أسرة معيشية. ويقاس دليل جيني المساحة بين منحني لورانس والخط الافتراضي للمساواة المطلقة، المعبر عنها كنسبة مئوية من المنطقة القصوى تحت ذلك الخط. تمثّل قيمة الصفر مساواة كاملة، وقيمة المئة عدم مساواة كاملة.

الماء - السكان المحرومون من إمكانية الاستفادة للوصول إلى مصادر الماء المحسّنة يُحسب المعدّل كمئة تُطرح

منها النسبة المئوية للسكان الذين لديهم إمكانية مستدامة للوصول إلى مصدر مياه محسّن. أما المصادر اللامحسّنة فتشمل السقّاتين، والمياه المعبأة في القناني، وصهاريج الماء، والآبار والينابيع اللأمحسّية. راجع: السكان ذوو الإمكانية المستدامة للوصول إلى مصادر الماء المحسّنة.

الماء - السكان ذوو الإمكانية المستدامة للوصول إلى مصادر الماء المحسّنة نسبة السكان الذين لديهم إمكانية معقولة للوصول إلى أي من الأنواع التالية لإمدادات مياه الشرب: التوصيلات بمقرّ السكن، الأنابيب الرأسيّة للعموم، الحفّر الأنبوبي، الآبار المحفورة المحميّة، الينابيع وتجمّعات مياه الأمطار المحميّة. إمكانية معقولة معناها توفرُ عشرين ليترًا على الأقل لكل شخص في اليوم من مصدر ضمن مسافة كيلومتر واحد من إقامة المرء.

مجموع وقت العمل الوقت المصروف في نشاطات السوق وغير السوق كما هو معرّف في نظام الأمم المتحدة للحسابات الوطنية، المعدّل في العام 1993. راجع: نشاطات السوق ونشاطات اللأسوق.

المدارس - إجمالي نسبة الالتحاق بالمدارس عدد التلاميذ الملحقين بأحد مستويات التعليم، بصرف النظر عن العمر، كنسبة مئوية من مجموع الذين هم في العمر الرسمي لدخول المدرسة في ذلك المستوى. راجع: التعليم - مستويات التعليم.

المدارس - صافي نسبة الالتحاق بالمدارس عدد التلاميذ الملحقين بأحد مستويات التعليم، الذين هم في العمر الرسمي لدخول المدرسة في ذلك المستوى، كنسبة مئوية من مجموع الذين هم في العمر الرسمي لدخول المدرسة في ذلك المستوى.

المدارس - معدل دخول المدارس للأيتام نسبة الأطفال في سنّ ١٤ - ١٥ من يتامى الأبوين الطبيعيّين الذين هم حالياً في المدارس، كما تذكرها الدراسات المسيحية للأسر المعيشية. وتظهر كنسبة مئوية من نسبة الأيتام في العمر ذاته، العائشين مع أحد الأبوين على الأقل وبذهبون إلى المدارس.

المساعدة الإنمائية الرسمية الثنائية اللأمقيّدة المساعدة الإنمائية الرسمية التي يمكن الحصول على السلع والخدمات المرتبطة بها، على نحوٍ كليّ وبكُلّ حرّيّة، من جميع البلدان فعلياً، وأن يقدّمها أي بلد لأي بلد آخر.

المساعدة الإنمائية الرسمية الصافية يجري توزيع القروض على أسس تنازليّة (صافي التسديدات لأصل الدئين)؛ وتقدّم المنح وكالاتٍ رسمية تابعة للدول الأعضاء في لجنة المساعدة الإنمائية، ومؤسّسات متعددة الجوانب، وبلدان لا تنتمي إلى عضوية اللجنة. والهدف من ذلك هو تعزيز التنمية الاقتصادية والرّفاه في البلدان والمناطق المذكورة في الجزء الأول من قائمة لجنة المساعدة الإنمائية كمتلقية للمعونة. تشمل هذه المساعدات قروضاً مع عامل منّحي لا يقل عن خمسة وعشرين في المئة (يُحسب على سعر حسم بمقدار عشرة في المئة).

معدل وفيات الأمومة عدد وفيات النساء في السنة لأسباب متعلقة بالحمل، المحسوب على أساس كل مئة ألف طفل يولدون أحياء.

معدل وفيات الرضع احتمالية الوفاة بين الولادة واليوم الأخير من العام الأول. ويُحسب المعدل لكل ألف من المواليد الأحياء.

معدلات التبادل التجاري نسبة مؤشّر أسعار الصادرات إلى مؤشر أسعار الواردات، تُقاس بالنسبة إلى سنة الأساس (للمقارنة). وتعني القيمة التي تزيد على مئة، أن أسعار الصادرات ارتفعت بالنسبة إلى أسعار الواردات.

مقاعد برلمانية تشغلتها نساء تشير إلى المقاعد التي تشغلها نساء في مجلس عموم أو مجلس نواب أو برلمان (مجلس تشريعي واحد) أو مجلس شيوخ، حيثما ينطبق الأمر.

مقبوضات الربح المستحق ورسوم الترخيص مقبوضات المقيمين من غير المقيمين عن استعمال مرخص به لأصول غير ملموسة، وغير منتجة، وغير مالية؛ ولحقوق الملكية (مثل براءات الاختراع، والعلامات التجارية) «الماركات» المسجلة، والامتيازات، والعمليات الصناعية المتعاقبة)؛ وأيضاً، عبر اتفاقات ترخيصية، لاستعمال نماذج أصلية منتجة (مثل الأفلام والمخطوطات). وتُبنى البيانات على ميزان المدفوعات.

ملاريا - الوقاية من الملاريا للأطفال دون الخامسة النسبة المئوية من الأطفال دون سن الخامسة الذين ينامون تحت ناموسياتٍ معالجة بموادٍ مبيدة للحشرات.

ملاريا - حالات الملاريا العدد الكلي لحالات الملاريا التي تتبلّغ بها منظمة الصحة العالمية من بلدان تكون فيها الملاريا مرضاً مستوطناً، وثمة بلدان كثيرة لا تُبلّغ إلا عن الحالات المؤكدة مخبرياً، لكن بلداناً كثيرة أخرى في إفريقيا جنوب الصحراء تُبلّغ أيضاً عن الحالات المشخصة سريرياً.

ملاريا - علاج الملاريا للأطفال المحرورين دون الخامسة النسبة المئوية للأطفال دون الخامسة الذين كانوا مرضى ومرتفعي الحرارة في الأسبوعين السابقين للاستقصاء وتلقوا عقاقير مضادة للملاريا.

ملاريا - معدل الوفيات المتعلقة بالملاريا مجموع عدد الوفيات التي تسبب بها الملاريا من بين كل من مئة ألف

المِنح الصافية من منظمات غير حكومية تحويلات مواردية من منظمات قومية غير حكومية (وكالات خاصة لا تستهدف الربح) إلى بلدان أو مناطق معرّفة في الجزء الأول من قائمة لجنة المساعدات التنموية للدول المتلقية. وتُحسب كتدفقات إجمالية من المنظمات غير الحكومية ناقص التحويلات المواردية المتلقاة من القطاع الرسمي (المحسوبة قبل ذلك في المساعدات التنموية الرسمية).

المنطقة المحمية كنسبة من مساحة السطح تشير إلى مناطق محمية كلياً أو جزئياً لا تقل مساحة الواحدة منها عن

المساعدة الإنمائية الرسمية المقدمة للمساعدة في بناء قدرة تجارية المساعدة الإنمائية الرسمية الموجهة إلى نشاطات مخصصة لتعزيز قدرة البلد المتلقّي على صوغ استراتيجية للتنمية التجارية وتطبيقها؛ أو على إيجاد بيئة تمكينية لزيادة حجم الصادرات وقيمتها المضافة، وتنويع منتجات الصادرات وأسواقها، وزيادة الاستثمار الأجنبي لتوليد وظائف وأعمال تجارية؛ أو على تحفيز الشركات المحلية على القيام بأعمال تجارية وتشجيع الاستثمار في الصناعات ذات التوجّهات التجارية؛ أو على المشاركة في - والاستفادة من - المؤسسات والمفاوضات والعمليات التي تحدّد اتجاه سياسة البلد التجارية، وقواعد التجارة الدولية وممارساتها.

المساعدة الإنمائية الرسمية للبلدان الأقل نمواً المساعدات الإنمائية الرسمية الصافية وتصنيفات البلدان الأقل نمواً.

المساعدة الإنمائية الرسمية للخدمات الاجتماعية الأساسية توجّهت المساعدة الإنمائية الرسمية إلى الخدمات الاجتماعية الأساسية، التي تشمل التعليم الأساسي (التعليم الابتدائي، وتعليم مرحلة الطفولة المبكرة، والمهارات الحياتية الأساسية للشباب والبالغين)؛ والصحة الأساسية (بما في ذلك الرعاية الصحية الأساسية، والبنية التحتية الصحية، والتغذية الأساسية، وكبح الأمراض المعدية، والتربية الصحية، وتنمية قدرات العاملين في مجال الصحة)؛ والسياسات والبرامج السكانية، والصحة التناسلية (سياسة سكانية وحسن التدبير الإداري، والرعاية الصحية التناسلية، وتنظيم الأسرة، وكبح الأمراض المنقولة عبر العلاقات الجنسية - بما فيها نقص المناعة/الأيديز، وتنمية قدرات العاملين في مجال الصحة السكانية والتناسلية). لا تشمل المساعدة إمدادات المياه وسبل الصرف الصحي، إلا إذا كانت هذه مصنّفة في بؤرة الفاقة.

المساعدة الرسمية الممنّحة والقروض التي تتوفّر فيها المعايير نفسها للمساعدة الإنمائية الرسمية، باستثناء أن البلدان المتلقية لا تتوافر فيها الصفات اللازمة كمتلقية للمساعدة الإنمائية الرسمية. وهذه البلدان معرّفة الهوية في الجزء الثاني من قائمة لجنة المساعدة الإنمائية للبلدان المتلقية؛ التي تشمل بلداناً أكثر تقدماً في وسط أوروبا وشرقها، وبلدان الاتحاد السوفيتي سابقاً، وعدداً معيئاً من البلدان والمناطق النامية المتقدمة.

المشردون في الداخل الناس المشردون داخل أوطانهم الذين تقدم لهم مفوضية الأمم المتحدة لشؤون اللاجئين الحماية أو المساعدة، أو الاثنتين معاً؛ في العموم بناء على طلب خاص من أحد الأجهزة المختصة في المنظومة الدولية.

معادل القوة الشرائية سعر التحويل الذي يفسّر فوارق الأسعار عبر البلدان، مفسحاً في المجال للمقارنات الدولية بشأن المُخرجات والمدخيل الحقيقية. وفي سعر الدولار الأميركي لمعادل القوة الشرائية (كما هو مستعمل في هذا التقرير)، تكون للدول الواحد بمعادل القوة الشرائية قوة شرائية في الاقتصاد المحلي مماثلة لقوة الدولار الأميركي الواحد في الولايات المتحدة.

ألف هكتار (عشرة ملايين متر مربع)، تخصصت كمتنزهات قومية، أو آثار طبيعية خالدة، أو أراضٍ مفردة لأغراض معينة، أو محميات للحياة البرية، أو مناظر ريفية وبحرية محمية، أو مناطق مخصصة للأبحاث العلمية لا يُسمح إلا لعدد محدود من العامة بالدخول إليها. ولا تشمل البيانات مناطق محمية بموجب قوانين محلية أو قوانين الأقاليم والمحافظة.

منع الحمل - مدى انتشار وسائل منع الحمل النسبة المئوية للمتزوجات (والعاشرات كالأزواج) ما بين سن الخامسة عشرة والتاسعة والأربعين من العمر اللواتي يستخدمن، أو يستخدم شركاؤهن، أي نوع من أنواع منع الحمل؛ العصرية منها أم التقليدية.

النتائج المحلي الإجمالي - نسبة النمو السنوي في الناتج المحلي الإجمالي للفرد نسبة النمو السنوي بحسب أقل المربعات، تُحسب من السعر الثابت في الناتج المحلي الإجمالي للفرد بوحدات العملة المحلية.

النتائج المحلي الإجمالي (بالدولار الأميركي) يُحوّل الناتج المحلي الإجمالي إلى دولارات أميركية باستعمال معدل سعر الصرف الرسمي كما يذكره صندوق النقد الدولي. ثمة عامل بديل للتحويل يجري استعماله إذا تقرر أن سعر الصرف الرسمي ينحرف بهامش كبير إلى حد استثنائي عن السعر المطبق فعلياً في صفقات بالعملة الأجنبية ومنتجات المياضة. راجع: الناتج المحلي الإجمالي.

النتائج المحلي الإجمالي مجموع القيمة المضافة من المنتجين المحليين في الاقتصاد، بالإضافة إلى أي ضرائب على المنتجات (ناقص الإعانات المالية) لا يشملها تقييم المخرجات، ويُحسب من دون أي استقطاعات لاستهلاك أصول رأس المال المركبة، أو للنضوب أو الانحلال في الموارد الطبيعية. والقيمة المضافة هي المحصول الصافي لإحدى الصناعات بعد جمع كل المخرجات وطرح المدخلات الوسيطة.

النتائج المحلي الإجمالي للفرد (بالدولار الأميركي) يُقسم الناتج المحلي الإجمالي (بالدولار الأميركي) على عدد السكان في منتصف العام. راجع: إجمالي الناتج المحلي (بالدولار الأميركي).

الناتج المحلي الإجمالي للفرد (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي) راجع الناتج المحلي الإجمالي ومعادل القوة الشرائية.

الناتج المحلي الإجمالي - دليل أحد الأدلة الثلاثة التي يُبنى عليها دليل التنمية البشرية. ويقوم على أساس الناتج المحلي الإجمالي للفرد (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي). للتفاصيل عن كيفية احتساب الدليل راجع الملاحظة التقنية الأولى.

ناقصو التغذية الناس الذين يكون ما يتناولونه من طعام غير كافٍ على نحوٍ مستديم لتلبية الحد الأدنى من متطلبات النشاط لأجسادهم.

النساء في الحكومة على المستوى الوزاري يُعرف هذا الإحصاء بحسب تعريف كل بلد على حدة لمعنى المسؤول التنفيذي أو الموظف الإداري الكبير، وقد يشمل النساء في منصب وزير أو نائب وزير، واللواتي يتولين مناصب وزارية أخرى؛ بما في ذلك أمانات سرّ برلمانية.

النساء من المشرعين وكبار المسؤولين والمديرين حصة النساء من المناصب المعروفة بحسب التصنيف المعياري الدولي للمهن؛ تشمل المشرعين، وكبار المسؤولين الحكوميين، وشيوخ القري وعمدها، وكبار المسؤولين في منظمات المصالح الخاصة، ومديري الشركات والرؤساء التنفيذيين، ومديري دوائر الانتاج والعمليات وغيرهم من مديري الدوائر والمديرين العامّين.

نشاطات السوق معرفة بحسب نظام الأمم المتحدة للحسابات الوطنية، المعدّل في العام 1993، لتشمل التوظيف في المؤسسات، والانتاج الأولي خارج المؤسسات، والخدمات للدخل والانتاج الآخر للسلع خارج المؤسسات، راجع: نشاطات الأسواق ومجموع وقت العمل.

نشاطات الأسواق معرفة بحسب نظام الأمم المتحدة للحسابات الوطنية، المعدّل في العام 1993، لتشمل صيانة المنزل الأسري (التنظيف، الغسل والكّي، إعداد وجبات الطعام، الترتيب)؛ إدارة شؤون المنزل الأسري للمرء نفسه والتسوّق له؛ الاعتناء بالأولاد والمرضى والعجائز والمعاقين في المنزل الأسري للمرء نفسه؛ الخدمات في المجتمع المحلي. راجع: نشاطات السوق ومجموع وقت العمل.

النفقات الصحية الخاصة إنفاق الأسرة المعيشية المباشر (من مالها الخاص)، والتأمين الخاص، وإنفاق مؤسسات غير ربحية تخدم الأسر، ومدفوعات خدماتية مباشرة من شركات خاصة. وتشكّل مع النفقات الصحية العامة مجمل النفقات الصحية. راجع: النفقات الصحية للفرد (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي) والنفقات الصحية العامة.

النفقات الصحية العامة الإنفاق الجاري وإنفاق رأس المال من الميزانيات الحكومية (المركزية والمحلية)؛ والمقرضات والمنح من الخارج (بما في ذلك تبرعات من وكالات دولية ومنظمات غير حكومية)؛ وأموال التأمين الصحي الاجتماعي (أو الإلزامي). وتشكّل مجتمعة، مع النفقات الصحية الخاصة، مجموع النفقات الصحية. راجع: النفقات الصحية للفرد (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي) والنفقات الصحية العامة.

النفقات الصحية للفرد (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي) مجموع نفقات القطاعين العام والخاص (حسب معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي) مقسوماً على عدد السكان. وتشمل النفقات الصحية توفير الخدمات الصحية (الوقائية والعلاجية)، ونشاطات تنظيم التسل في الأسرة، ونشاطات التغذية، والمساعدة الطارئة المخصصة للصحة؛ لكنها تستثني توفير المياه والمرافق الصحية. راجع: النفقات الصحية الخاصة؛ والنفقات الصحية العامة؛ ومعادل القوة الشرائية.

الوقود الصّلب - السكان المستعملون للوقود الصّلب نسبة السكان المستعملين للوقود الصلب، الذي يشمل أنواع الوقود التقليدية مثل الوقود الخشبي، والفحم الخشبي، وتُقَل قصب السكر، وفضلات الحيوانات والنباتات.

الولادات التي يهتم بأمريها صحّيون مهرة النسبة المئوية للولادات التي يهتم بأمريها صحّيون (بمن فيهم الأطباء والمرضات والقابلات) مدربون على توفير ما يلزم من العناية، والإشراف، والنصح للنساء في أثناء الحمل والمخاض، وفترة ما بعد الوضع (الثّفاس)، لكي يُصبحن قادرات على التوليد بأنفسهن من دون مساعدة، والاعتناء بالمواليد الجدد.

واردات السلع والخدمات قيمة جميع السلع وخدمات السوق الأخرى الواردة من بقية أنحاء العالم. تشمل قيمة البضاعة والشحن والتأمين والنقل والسفر والعوائد (الإتاوات) ورسوم الترخيص، وخدمات أخرى مثل الاتصال والبناء والتمويل والمعلومات والخدمات الشخصية والحكومية. وتستثني دخل العمالة والممتلكات (خدمات الوسطاء التجاريين في نظام الحسابات الوطنية لعام 1968) وأيضاً مدفوعات التحويل.

واردات من دول نامية يُسمح بدخولها معفاة من الرسوم الجمركية قيمة صادرات السلع (باستثناء الأسلحة) من بلدان نامية يُسمح بدخولها من دون تعريف جمركية.

الوزن المنخفض للرضع لدى الولادة النسبة المئوية للرضع الذين يقل وزنهم عند الولادة عن ألفين وخمسمئة غرام.

الوقود - الاستهلاك التقليدي للوقود الاستهلاك المقدّر من وقود الخشب والفحم الخشبي وتُقَل قصب السكر وفضلات الحيوانات والنباتات. ويشمل الاستخدام الكلي للطاقة استخدام الطاقة التجاري والاستخدام التقليدي للوقود.

- Aten, Bettina, Alan Heston and Robert Summers. 2001. "Penn World Tables 6.0." University of Pennsylvania, Center for International Comparisons, Philadelphia.
- . 2002. "Penn World Tables 6.1." University of Pennsylvania, Center for International Comparisons, Philadelphia.
- Birzeit University. 2002. *Palestine Human Development Report 2002*. Ramallah, Occupied Palestinian Territories.
- CDIAC (Carbon Dioxide Information Analysis Center). 2003. *Trends: A Compendium of Data on Global Change*. [http://cdiac.esd.ornl.gov/trends/trends.htm]. March 2003.
- FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations). 2001. *Global Forest Resources Assessment 2000*. Rome.
- Goldschmidt-Clermont, Luisella, and Elisabetta Pagnossin Aligisakis. 1995. "Measures of Unrecorded Economic Activities in Fourteen Countries." Background paper for *Human Development Report 1995*. United Nations Development Programme, Human Development Report Office, New York.
- Harvey, Andrew S. 1995. "Market and Non-Market Productive Activity in Less Developed and Developing Countries: Lessons from Time Use." Background paper for *Human Development Report 1995*. United Nations Development Programme, Human Development Report Office, New York.
- . 2001. "National Time Use Data on Market and Non-Market Work by Both Women and Men." Background paper for *Human Development Report 2001*. United Nations Development Programme, Human Development Report Office, New York.
- Hijab, Nadia. 2003. "Using Process Indicators to Monitor Maternal Health." Background note for *Human Development Report 2003*. United Nations Development Programme, Human Development Report Office, New York.
- IISS (International Institute for Strategic Studies). 2002. *The Military Balance 2002-2003*. Oxford: Oxford University Press.
- ILO (International Labour Organization). 2002a. *Estimates and Projections of the Economically Active Population, 1950-2010*. 4th ed., rev. 2. Database. Geneva.
- . 2002b. *Key Indicators of the Labour Market 2001-2002*. [http://kilm.ilo.org/kilm/]. March 2003.
- . 2002c. *Yearbook of Labour Statistics*. Geneva.
- . 2003a. *ILO Database on International Labour Standards (ILOLEX)*. [http://ilolex.ilo.ch:1567/english/index.htm]. February 2003.
- . 2003b. *Laboursta Database*. [http://laborsta.ilo.org]. March 2003.
- IPU (Inter-Parliamentary Union). 1995. *Women in Parliaments 1945-1995: A World Statistical Survey*. Geneva.
- . 2001. Correspondence on women in government at the ministerial level. March. Geneva.
- . 2003a. Correspondence on year women received the right to vote and to stand for election and year first woman was elected or appointed to parliament. March. Geneva.
- . 2003b. *Parline Database and World Classification of Women in National Parliaments*. [http://www.ipu.org]. March 2003.
- ITU (International Telecommunication Union). 2003a. Correspondence on telephone mainlines, cellular subscribers, Internet users and personal computers. April. Geneva.
- . 2003b. *World Telecommunication Indicators*. Database. Geneva.
- LIS (Luxembourg Income Study). 2002. "Population below Income Poverty Line." [http://lisweb.ceps.lu/keyfigures/povertytable.htm]. February 2002.
- . 2003. "Relative Poverty Rates for the Total Population, Children and the Elderly." [http://www.lisproject.org/keyfigures/povertytable.htm]. March 2003.
- Mathers, Colin D., Ritu Sadana, Joshua A. Salomon, Christopher J. L. Murray and Alan D. Lopez. 2001. "Healthy Life Expectancy in 191 Countries, 1999." *Lancet* 357 (9269): 1685-91.
- Milanovic, Branko. 2002. Correspondence on income, inequality and poverty during the transition from planned to market economy. March. World Bank, Washington, DC.
- OECD (Organisation for Economic Co-operation and Development). 2002a. *Economic Outlook*. 2 (72). Paris.
- . 2002b. *Employment Outlook 2002*. Paris.
- OECD (Organisation for Economic Co-operation and Development), Development Assistance Committee. 2003a. Correspondence on official development assistance disbursed. February. Paris.
- . 2003b. *DAC Online*. Database. Paris.
- OECD (Organisation for Economic Co-operation and Development) and Statistics Canada. 2000. *Literacy in the Information Age: Final Report on the International Adult Literacy Survey*. Paris.
- SIPRI (Stockholm International Peace Research Institute). 2001. *SIPRI Yearbook: Armaments, Disarmament and International Security*. Oxford: Oxford University Press.
- . 2003a. Correspondence on military expenditure. March. Stockholm.
- . 2003b. *SIPRI Arms Transfers*. Database. February. Stockholm.
- Smeeding, Timothy M. 1997. "Financial Poverty in Developed Countries: The Evidence from the Luxembourg Income Study." In United Nations Development Programme, *Human Development Report 1997 Papers: Poverty and Human Development*. New York.
- Smeeding, Timothy M., Lee Rainwater and Gary Burtless. 2002. "United States Poverty in a Cross-National Context." In Sheldon H. Danziger and Robert H. Haveman, eds., *Understanding Poverty*. New York: Russell Sage Foundation; and Cambridge, Mass.: Harvard University Press.
- UN (United Nations). 2002a. Correspondence on time use surveys. February. Department of Economic and Social Affairs, Statistics Division, New York.
- . 2002b. *World Urbanization Prospects: The 2001 Revision*. Department of Economic and Social Affairs, Population Division, New York.
- . 2003a. *Millennium Indicators Database*. Department of Economic and Social Affairs, Statistics Division, New York. [http://millenniumindicators.un.org]. March 2003.

- . 2003b. "Multilateral Treaties Deposited with the Secretary-General." [http://untreaty.un.org]. February 2003.
- . 2003c. *United Nations Population Division Database on Contraceptive Use*. March. Department of Economic and Social Affairs, Population Division, New York.
- . 2003d. *World Population Prospects 1950–2050: The 2002 Revision*. Database. Department of Economic and Social Affairs, Population Division, New York.
- UNAIDS (Joint United Nations Programme on HIV/AIDS) and WHO (World Health Organization). 2003. Correspondence on adult HIV/AIDS prevalence rates. March. Geneva.
- UNAIDS (Joint United Nations Programme on HIV/AIDS). 2002. *Report on the Global HIV/AIDS Epidemic 2002*. Geneva.
- UNCTAD (United Nations Conference on Trade and Development). 2001. "Third United Nations Conference on the Least Developed Countries." [http://www.unctad.org/conference/]. April 2002.
- UNDP (United Nations Development Programme). 2002. *Bosnia and Herzegovina Human Development Report 2002*. Sarajevo.
- UNEP (United Nations Environment Programme) World Conservation Monitoring Centre and IUCN (The World Conservation Union) World Commission on Protected Areas. 2003. *World Database on Protected Areas*. [http://sea.unep-wcmc.org/wdbpa/UN.cfm]. April 2003.
- UNESCO (United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization). 1997. *International Standard Classification of Education 1997*. [http://portal.unesco.org/uis/TEMPLATE/pdf/isc94/ISCED_A.pdf]. March 2003.
- . 1999. *Statistical Yearbook 1999*. Paris.
- UNESCO Institute for Statistics. 2001. Correspondence on combined gross enrolment ratio. March. Paris.
- . 2003a. Correspondence on adult and youth literacy rates. January. Montreal.
- . 2003b. Correspondence on combined gross enrolment ratios. March. Montreal.
- . 2003c. Correspondence on education expenditure. February. Montreal.
- . 2003d. Correspondence on gross and net enrolment ratios and children reaching grade 5. February. Montreal.
- . 2003e. "Literacy Assessment and Monitoring Programme." Background note for *Human Development Report 2003*. United Nations Development Programme, Human Development Report Office, New York.
- UNFPA (United Nations Population Fund). 2003. "Building Capacity to Ensure the Continuity of Population Censuses." Background note for *Human Development Report 2003*. United Nations Development Programme, Human Development Report Office, New York.
- UNHCR (United Nations High Commissioner for Refugees). 2002. *Statistical Yearbook 2001*. Geneva.
- UNICEF (United Nations Children's Fund). 2000. *The State of the World's Children 2001*. New York: Oxford University Press.
- . 2003a. Correspondence on infant and under-five mortality rates. January. New York.
- . 2003b. *The State of the World's Children 2003*. New York: Oxford University Press.
- UNICEF (United Nations Children's Fund), WHO (World Health Organization) and UNFPA (United Nations Population Fund). 1997. *Guidelines for Monitoring the Availability and Use of Obstetric Services*. New York.
- UNICRI (United Nations Interregional Crime and Justice Research Institute). 2002. Correspondence on crime victims. March. Turin.
- WHO (World Health Organization). 1994. *Indicators to Monitor Maternal Health Goals: Report of a Technical Working Group, Geneva, 8–12 November 1993*. Geneva.
- . 2002. *World Health Report 2002: Reducing Risks, Promoting Healthy Life*. Geneva.
- . 2003a. Correspondence on cigarette consumption. March. Geneva.
- . 2003b. Correspondence on health expenditure. March. Geneva.
- . 2003c. Correspondence on health personnel. March. Geneva.
- . 2003d. Correspondence on immunization against tuberculosis and measles. March. Geneva.
- . 2003e. *Global Tuberculosis Control: WHO Report 2003*. [http://www.who.int/gtb/publications/globrep/]. March 2003.
- . 2003f. "Measuring Healthy Life Expectancy." Background note for *Human Development Report 2003*. United Nations Development Programme, Human Development Report Office, New York.
- . Forthcoming. *World Health Report 2003*. Geneva.
- WIPO (World Intellectual Property Organization). 2003. *Intellectual Property Statistics*. Publication B. Geneva.
- World Bank. 2002. *World Development Indicators 2002*. CD-ROM. Washington, DC.
- . 2003a. Correspondence on GDP per capita annual growth rates. March. Washington, DC.
- . 2003b. "HIPC Initiative: Status of Country Cases Considered under the Initiative, March 2003." [http://www.worldbank.org/hipc/progress-to-date/status_table_Mar03.pdf]. March 2003.
- . 2003c. *World Development Indicators 2003*. CD-ROM. Washington, DC.
- . Forthcoming. *Global Development Finance 2004*. Washington, DC.

تصنيف البلدان

البلدان في مجاميع التنمية البشرية^a

تنمية بشرية منخفضة (دليل التنمية البشرية أقل من 0.500)	تنمية بشرية متوسطة (دليل التنمية البشرية من 0.500 إلى 0.799)	تنمية بشرية عالية (دليل التنمية البشرية 0.800 فما فوق)
إثيوبيا	الاتحاد الروسي	الأرجنتين
إريتريا	أذربيجان	إسبانيا
أنغولا	الأراضي الفلسطينية المحتلة	أستراليا
أوغندا	الأردن	إستونيا
باكستان	أرمينيا	إسرائيل
بنن	إكوادور	ألمانيا
بوركينافاسو	ألبانيا	الإمارات العربية المتحدة
بوروندي	أنتيغوا وبربودا	أوروغواي
تشاد	إندونيسيا	آيرلندا
جمهورية إفريقيا الوسطى	أوزبكستان	آيسلندا
جمهورية الكونغو الديمقراطية	أوكرانيا	إيطاليا
جمهورية تنزانيا المتحدة	إيران (جمهورية-الإسلامية)	البحرين
جيبوتي	بابوا غينيا الجديدة	بربادوس
رواندا	باراغواي	البرتغال
زامبيا	البرازيل	بروني دار السلام
زمبابوي	بلغاريا	بلجيكا
السنغال	بليز	بولندا
سيراليون	بنغلاديش	بيلاروس
غامبيا	بنما	ترينيداد وتوباغو
غينيا	بوتان	جزر البهاما
غينيا - بيساو	بوتسوانا	الجمهورية التشيكية
الكاميرون	البوسنة والهرسك	جمهورية كوريا
كوت ديفوار	بوليفيا	الدانمرك
كينيا	بيرو	سانت كيتس ونيفس
مالي	تاجيستان	سلوفاكيا
مدغشقر	تايلاند	سلوفينيا
ملاوي	تركمانستان	سنغافورة
موريتانيا	تركيا	السويد
موزامبيق	توغو	سويسرا
نيبال	تونس	سيشيل
النيجر	جامايكا	شيلي
نيجيريا	الجزائر	فرنسا
هايتي	جزر القمر	فنلندا
اليمن	جزر سليمان	قبرص
(34 بلداً أو منطقة)	الجمهورية العربية الليبية	قطر
	الجمهورية الدومينيكية	كرواتيا
	الجمهورية العربية السورية	كندا
	جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية	كوبا
	جمهورية مقدونيا	كوستاريكا
	اليوغوسلافية السابقة	الكويت
	جمهورية مولدوفا	لاتفيا
	جنوب أفريقيا	لكسمبرغ
	جورجيا	ليتوانيا
	دومينيكا	مالطة
		المكسيك

a. تُستثنى من ذلك، البلدان التالية الأعضاء في الأمم المتحدة التي لا يمكن حساب دليل التنمية البشرية عنها: أفغانستان، أندورا، العراق، كيريباتي، جمهورية كوريا الديمقراطية، ليبييا، ليختنشتاين، جزر مارشل، دول ميكرونيزيا المتحدة فدرالياً، موناكو، ناورو، بالاو، سان مارينو، صربيا ومونتينيغرو، الصومال، تيمور-ليشتي-تونغا، توفالو.

دخل مرتفع (حصّة الفرد من إجمالي الدخل القومي 9206 دولارات و أكثر في العام 2001)	دخل متوسط (حصّة الفرد من إجمالي الدخل القومي من 746 إلى 9205 دولارات في العام 2001)	دخل منخفض (حصّة الفرد من إجمالي الدخل القومي 745 دولاراً أو أقل في العام 2001)
أيرلندا	الاتحاد الروسي	إثيوبيا
إسبانيا	الأراضي الفلسطينية المحتلة	أذربيجان
أستراليا	الأرجنتين	أرمينيا
إسرائيل	الأردن	إريتريا
أيسلاند	إستونيا	أفغانستان
ألمانيا	إكوادور	إندونيسيا
الإمارات العربية المتحدة	ألبانيا	أنغولا
أندورا	أنتيغوا وبربودا	أوزبكستان
إيطاليا	أوروغواي	أوغندا
البحرين	إيران (جمهورية-الإسلامية)	أوكرانيا
البرتغال	باراغواي	بابوا غينيا الجديدة
بروني دار السلام	بالاو	باكستان
بلجيكا	البرازيل	بنغلادش
جزر البهاما	بربادوس	بنن
جمهورية كوريا	بلغاريا	بوتان
الدانمارك	بليز	بوركينافاسو
سان مارينو	بنما	بوروندي
سلوفانيا	بوتسوانا	تاجيكا
سنغافورة	البوسنة والهرسك	تشاد
السويد	بولندا	توغو
سويسرا	بوليفيا	جزر القمر
فرنسا	بيرو	جزر سليمان
فنلندا	بيلاروس	جمهورية إفريقيا الوسطى
قبرص	تايلندا	جمهورية الكونغو
قطر	تركمناستان	الديمقراطية
كندا	تركيا	جمهورية تنزانيا المتحدة
الكويت	ترينيداد وتوباغو	جمهورية تيمور - ليشتي
لكسمبرغ	تونس	الديمقراطية
ليختنشتاين	تونغو	جمهورية كوريا
المملكة المتحدة	جامايكا	الديمقراطية
موناكو	الجزائر	جمهورية لاو الديمقراطية
النرويج	جزر مارشال	الشعبية
النمسا	الجمهورية العربية الليبية	جمهورية مولدوفا
نيوزيلندا	الجمهورية التشيكية	جورجيا
هولندا	الجمهورية الدومينيكية	روندا
هونغ كونغ، الصين	الجمهورية العربية السورية	زامبيا
(منطقة إدارية خاصة)	جمهورية مقدونيا	زيمبابوي
الولايات المتحدة الأمريكية	اليوغوسلافية السابقة	سان تومي وبرينسيبي
اليابان	جنوب إفريقيا	السنغال
اليونان	جيبوتي	السودان
(39 بلداً أو منطقة)	دول ميكرونيزيا الفدرالية	سيراليون
	دومينيكا	الصومال
	الرأس الأخضر	غامبيا
	رومانيا	غانا
		غينيا

a. تصنيف البنك الدولي (اعتباراً من أول يوليو/تموز 2002)، بناءً على حصة الفرد من إجمالي الدخل القومي. تُستثنى ناُورو وتوفالو بسبب الافتقار إلى البيانات.

البلدان في المجاميع العالمية الرئيسية

الدول النامية

إثيوبيا	الجمهورية العربية السورية	الفلبين	إيتريا	وسط أوروبا وشرقها	كندا
الأراضي الفلسطينية المحتلة	جمهورية الكونغو الديمقراطية	فنزويلا	بنغلاديش	ورابطة الدول المستقلة	لكسمبورغ
الأرجنتين	جمهورية كوريا الديمقراطية	قبرص	بنن	الإتحاد الروسي	المكسيك
الأردن	جمهورية تنزانيا المتحدة	قطر	بوتان	أذربيجان	المملكة المتحدة
إريتريا	جمهورية تيمور - ليشتي	الكاميرون	بوركينافاسو	أرمينيا	النرويج
أفغانستان	الديمقراطية	كمبوديا	بوريندي	إستونيا	النمسا
الإكوادور	جمهورية كوريا الديمقراطية	كوبا	تشاد	ألبانيا	نيوزيلاندا
الإمارات العربية المتحدة	جمهورية كوريا الديمقراطية	كوت ديفوار	توغو	أوكرانيا	هنغاريا
أنغولا وبربودا	جمهورية لاو الديمقراطية	كوستا ريكا	توفالو	بلغاريا	هولندا
إندونيسيا	جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية	كولومبيا	جزر القمر	البوسنة والهرسك	الولايات المتحدة
أنغولا	جنوب إفريقيا	الكونغو	جزر سليمان	بولندا	الأميركية
أوروغواي	جيبوتي	الكويت	جمهورية إفريقيا الوسطى	بيلاروس	اليابان
أوغندا	دول ميكرونيزيا المتحدة	كيريباتي	جمهورية الكونغو الديمقراطية	تركمانستان	اليونان
إيران (جمهورية - إسلامية)	فدرالياً	كينيا	جمهورية تنزانيا المتحدة	الجمهورية التشيكية	(30 بلداً أو منطقة)
بابوا غينيا الجديدة	الدومينيكا	لبنان	جمهورية تونغابا	اليوغوسلافية السابقة	بلدان منظمة التعاون
باكستان	الرأس الأخضر	ليبيريا	جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية	جمهورية مولدوفا	والإنماء الاقتصادي
بالاو	رواندا	ليسوتو	جيبوتي	جورجيا	ذات الدخل المرتفع
البحرين	زامبيا	مالديف	الرأس الأخضر	رومانيا	إسبانيا
البرازيل	زيمبابوي	مالي	رواندا	سلوفاكيا	أستراليا
بربادوس	ساموا الغربية	ماليزيا	زامبيا	سلوفينيا	ألمانيا
بروني دار السلام	سانت تومي وبرينسيبي	مدغشقر	ساموا الغربية	صربيا ومونتغرو	آيرلندا
بليز	سانت فنسنت وجزر	مصر	سانت تومي وبرينسيبي	طاجيكستان	آيسلندا
بنغلاديش	غرينادين	المغرب	غرينادين	قيرغيزستان	إيطاليا
بنما	سانت كيتس ونيفيس	المكسيك	سانت كيتس ونيفيس	كازاخستان	البرتغال
بنن	سانت لوسيا	ملاوي	سانت لوسيا	كرواتيا	بلجيكا
بوتان	سري لانكا	المملكة العربية السعودية	سري لانكا	لاتفيا	جمهورية كوريا
بوتسوانا	السلفادور	موريتانيا	موريتانيا	ليتوانيا	الدانمارك
بوركينافاسو	سنغافورة	موريشيوس	موريشيوس	هنغاريا	السويد
بوروندي	السنغال	موزامبيق	موزامبيق	(27 بلداً أو منطقة)	سويسرا
بوليفيا	سوازيلاند	مونغاليا	مونغاليا	منظمة التعاون	فرنسا
بيرو	السودان	ميانمار	ميانمار	والإنماء الاقتصادي	فنلندا
تايلاند	سورينام	ناميبيا	ناميبيا	إسبانيا	كندا
تركيا	سيراليون	ناورو	ناورو	أستراليا	لكسمبورغ
ترينداد وتوباغو	سبشيل	نيبال	نيبال	ألمانيا	المملكة المتحدة
تشاد	شيلي	النيجر	النيجر	آيرلندا	النرويج
توغو	الصومال	نيجيريا	نيجيريا	آيسلندا	النمسا
توفالو	الصين	نيكاراغوا	نيكاراغوا	إيطاليا	نيوزيلاندا
تونس	العراق	هايتي	هايتي	البرتغال	هولندا
تونغو	عمان	الهند	الهند	بلجيكا	الولايات المتحدة
جامايكا	غابون	هنداروس	هنداروس	بولندا	الأميركية
الجزائر	غامبيا	هونغ كونغ، الصين (منطقة إدارية خاصة)	هونغ كونغ، الصين (منطقة إدارية خاصة)	تركيا	اليابان
جزر البهاما	غانا	اليمن	اليمن	الجمهورية التشيكية	اليونان
جزر القمر	غرينادا	موزامبيق	موزامبيق	جمهورية كوريا	(24 بلداً أو منطقة)
جزر سليمان	غواتيمالا	ميانمار	ميانمار	الدانمارك	
جزر مارشال	غيانا	نيبال	نيبال	سلوفاكيا	
الجمهورية العربية الليبية	غيانا	النيجر	النيجر	السويد	
جمهورية إفريقيا الوسطى	غيانا - بيساو	هايتي	هايتي	سويسرا	
الجمهورية الدومينيكية	غيانا الإستوائية	اليمن	اليمن	فرنسا	
	فانواتو	(49 بلداً أو منطقة)	(49 بلداً أو منطقة)	فنلندا	

a. تُستثنى الجمهورية التشيكية وهنغاريا والمكسيك وبولندا وسلوفاكيا وتركيا.

الدول العربية	آسيا ومنطقة المحيط الهادئ	أميركا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي	جنوب أوروبا	افريقيا جنوب الصحراء
الأراضي الفلسطينية المحتلة	شرق آسيا والمحيط الهادئ	الأرجنتين	تركيا	إثيوبيا
الأردن	إندونيسيا	الإكوادور	قبرص	إريتريا
الإمارات العربية المتحدة	بابوا غينيا الجديدة	أنتيغوا وبربودا	(بلدان أو منطقتان)	أنغولا
البحرين	بالاو	أورغواي		أوغندا
تونس	بروني دار السلام	البرازيل		بنن
الجزائر	تايلاند	براغواي		بوتسوانا
الجمهورية العربية الليبية	توفالو	بربادوس		بوركينافاسو
الجمهورية العربية السورية	تونغا	بليز		بوروندي
جيبوتي	جزر سليمان	بنما		تشاد
السودان	جزر مارشال	بوليفيا		توغو
الصومال	جمهورية تيمور - ليشتي	بيرو		جزر القمر
العراق	الديمقراطية	ترينيداد وتوباغو		جمهورية إفريقيا الوسطى
عمان	جمهورية كوريا	جامايكا		جمهورية الكونغو الديمقراطية
قطر	جمهورية كوريا الشعبية	جزر البهاما		جمهورية تنزانيا المتحدة
الكويت	الديموقراطية	الجمهورية الدومينيكية		جنوب إفريقيا
لبنان	جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية	دومينيكا		الرأس الأخضر
مصر	دول ميكرونيزيا المتحدة	سانت فينسنت وجزر		رواندا
المغرب	فدرالياً	غرينادين		زامبيا
المملكة العربية السعودية	ساموا	سانت كيتس ونيفس		زيمبابوي
اليمن	سنغافورة	سانت لوسيا		سانت تومي وبرينسيبي
(20 بلداً أو منطقة)	الصين	السلفادور		السنگال
	فانواتو	سورينام		سوازيلندا
	الفلبين	شيلي		سيراليون
	فيجي	غرينادا		سيشيل
	فييت نام	غواتيمالا		غابون
	كمبوديا	غيانا		غامبيا
	كيريباتي	فتزويلا		غانا
	ماليزيا	كوبا		غينيا
	منغوليا	كوستاريكا		غينيا - بيساو
	ميانمار	كولومبيا		غينيا الاستوائية
	ناورو	المكسيك		الكاميرون
	هونغ كونغ، الصين	نيكاراغوا		كوت ديفوار
(منطقة إدارية خاصة)	(28 بلداً أو منطقة)	هايتي		الكونغو
	جنوب آسيا	هندوراس		كينيا
	أفغانستان	(33 بلداً أو منطقة)		ليبيريا
	إيران (جمهورية-الإسلامية)			ليسوتو
	باكستان			مالي
	بنغلاديش			مدغشقر
	بوتان			ملاوي
	سري لانكا			موريتانيا
	ملديف			موريشيوس
	نيبال			موزامبيق
	الهند			ناميبيا
(9 بلدان أو مناطق)				النيجر
				نيجيريا
				(45 بلداً أو منطقة)

المؤشر	جداول المؤشر	المؤشر	جداول المؤشر
		الدخل أو الاستهلاك، بالحصص	
		أفقر 10 بالمئة	13
		أفقر 20 بالمئة	أ ت 1 / 13
		أغنى 10 بالمئة	13
		أغنى 20 بالمئة	13
		دخل الفقر	
		سكان يعيشون على أقل من دولار أميركي واحد في اليوم	أ ت 3 / 1
		سكان يعيشون على أقل من دولارين في اليوم	3
		سكان يعيشون على أقل من أربعة دولارات في اليوم	4
		سكان يعيشون على أقل من 11 دولاراً في اليوم	4
		سكان يعيشون دون 50 بالمئة من متوسط الدخل	3
		سكان يعيشون دون خط الفقر القومي	16
		الدخل المكتسب المقدّر	
		الإناث	22
		الذكور	22
		نسبة الإناث إلى الذكور	23
		دعم بلدان منظمة التعاون والإنماء الاقتصادي للزراعة المحلية	ملحق أ ت 7
		دليل التعليم	1
		دليل التنمية البشرية	1
		إتجاهات فيه	2
		دليل التنمية المتعلقة بالجنوسة	22
		دليل الفقر البشري (2) لبلدان مختارة	
		من منظمة التعاون والإنماء الاقتصادي	4
		دليل الفقر البشري (1) للبلدان النامية	3
		ر	
		رَبِّع الحقوق ورسوم الترخيص، ومقبوضاتها	11
		س	
		السكان	
		65 سنة وما فوق	5
		معدل النمو السنوي	5
		المجموع	30 / 5
		دون 15 سنة	5
		في المدن	5
		السَّل	
		الإصابات	أ ت 7 / 4
		الإصابات المعالَجة تحت الإشراف المباشر، دُوَّس	أ ت 4
		الإصابات المكتشفة تحت الإشراف المباشر، دُوَّس	أ ت 4
		معدلات الوفيات المرتبطة به	أ ت 4
		ش	
		شيوخ موانع الحمل	6
		ص	
		الصناعات	
		التقانة العالية	14
		من السلع والخدمات	14
		المصنَّعة	14
		الأولية	14
		صافي تدفقات الاستثمارات الأجنبية المباشرة	16
ع	ع		
عاملو الأسرة المساهمون			
25	الإناث		
25	الذكور		
أ ت 11 / 6	العقاقير الجوهرية والتمكّنون من الحصول عليها		
	العمالة بحسب بالنشاط الاقتصادي		
	زراعة		
25	إناث		
25	ذكور		
	صناعة		
25	إناث		
25	ذكور		
أ ت 2	أعمال غير زراعية، بالأجر: حصة الإناث		
	خدمات		
25	إناث		
25	ذكور		
30 / 8 / 1	متوسط العمر المتوقع لدى الولادة		
22	الإناث		
22	الذكور		
1	العمر المتوقع: الدليل		
		ف	
		فيروس نقص المناعة البشرية/متلازمة نقص المناعة المكتسب (الأيديز/السيدا)	
30 / 7	البالغون العاشرون به		
7	الأطفال العاشرون به		
	شيوخه لدى الحوامل من سن 15 إلى 24		
أ ت 4	خارج المناطق الحضرية الرئيسية		
أ ت 4	في المناطق الحضرية الرئيسية		
7	النساء العاشرات به		
		ق	
		القوات المسلحة	
20	دليل		
20	مجموع		
		ل	
		اللّاجئون	
20	حسب بلد اللجوء		
20	حسب بلد المنشأ		
		م	
		مجموع خدمة الدين	
أ ت 16 / 9	كثسبة مئوية من صادرات السلع والخدمات		
17 / 16	كثسبة مئوية من الناتج المحلي الإجمالي		
30 / 5	مجموع نسبة الخصوبة/المواليد		
	مساحة: برّ الأرض		
أ ت 5	المنطقة بالغابات		
أ ت 5	نسبة المناطق المحمية إلى المساحة الأرضية		
	المساعدات الإنمائية الرسمية المتلقاة (صافي التوزيعات)		
16	كثسبة مئوية من الناتج المحلي الإجمالي		
أ ت 8	في البلدان المحاطة باليابسة		
أ ت 8	في الدول الجزرية الصغيرة		

المؤشر	جداول المؤشر	المؤشر	جداول المؤشر
		للفرد	16
		المجموع	16
		المساعدات الإنمائية الرسمية وصافي توزيعها	أ ت 7 / 15
		كنسبة مئوية من الدخل القومي الإجمالي	15
		صافي الهبات من منظمات غير حكومية	15
		للفرد في البلد المانح	أ ت 7
		للخدمات الأساسية	أ ت 7
		لبناء القدرة التجارية	أ ت 7 / 15
		للبلدان الأقل نمواً	15
		المجموع	أ ت 7
		الثأئية اللأمقيدة	أ ت 11
		مستخدمو الإنترنت	
		المشاركة الاقتصادية للنساء	
		الإناث من المشرعين وكبار المسؤولين والمدبرين	23
		الإناث من المهنيين والعاملين التقنيين	23
		المشاركة السياسية للنساء	
		المشرعات والمسؤولات الكبيرات والمدبرات	23
		المقاعد البرلمانية التي تشغلها النساء	أ ت 2 / 27 / 23
		النساء في الحكومات على المستوى الوزاري	27
		عام انتخاب أول امرأة للبرلمان أو تعيينها فيه	27
		عام حصول النساء على حقّ ترشيح أنفسهنّ للانتخابات	27
		عام حصول النساء على حقّ التصويت	27
		المشرّدون داخلياً	20
		معدل استخدام العلاج بالإمهاء الفموي	6
		معدل استعمال الواقيات	أ ت 4
		معدل التغيير السنوي في مؤشر أسعار المستهلكين	12
		معدل النشاط الاقتصادي للإناث	25
		كنسبة مئوية من المعدل للذكور	25
		دليل	25
		معدل فجوة الفقر	أ ت 1
		معدلات التبادل في التجارة الخارجية	14
		المفتقرون إلى مهارات اللأمية الوظيفية	4
		مقياس تمكين الجنوسة	23
		الملاريا	
		إصابات	أ ت 4 / 7
		أطفال دون الخامسة مع ناموسيات وقائية	أ ت 4
		معدل الوفيات المرتبطة بها	
		جميع الأعمار	أ ت 4
		أطفال من الولادة إلى العام الرابع	أ ت 4
		معالجة الأطفال دون الخامسة، المحمومين،	
		بعقاقير مضادة للملاريا	أ ت 4
		منشآت الصّرف الصحي والسكان الحاصلون على	
		المحسن منها	6
		المدن	أ ت 6
		الموارد المائية المحسنة	
		السكان المحرومون من فرص الحصول المستدام عليها	3
		السكان المتمتعون بفرص الحصول المستدام عليها	30 / 6
		الأرياف	أ ت 6
		المدن	أ ت 6
		الناتج المحلي الإجمالي : الدليل	
1		الناتج المحلي الإجمالي للفرد بالدولار الثابت	
12		الناتج المحلي الإجمالي للفرد (معادل القوة الشرائية بالدولار الأميركي)	
30 / 12 / 1		معدل النمو السنوي	
12		القيمة العليا خلال 1975 - 2001	
12		عام القيمة العليا	
أ ت 5 / 19		الناتج المحلي الإجمالي للوحدة من استخدام الطاقة	
		الناتج المحلي الإجمالي، المجموع	
12		بمعادل القوة الشرائية ببيلايين الدولارات الأميركية	
12		ببيلايين الدولارات الأميركية	
أ ت 1 / 7 / 30		2 الناس المعانين من سوء التغذية	
أ ت 1 / 10 / 1		نسبة الملمين بالقراءة والكتابة في سنّ الشباب	
24		الإناث	
24		الإناث كنسبة مئوية من الذكور	
30 / 10 / 1		نسبة الملمين بالقراءة والكتابة من البالغين	
24		الإناث	
أ ت 2 / 24		الإناث كنسبة مئوية من الذكور	
22		الذكور	
أ ت 3 / 8		نسبة وفيات الأمومة	
		و	
14		واردات السلع والخدمات	
		واردات للبلدان المنمأة معفاة من الرسوم الجمركية	
أ ت 7		من البلدان النامية	
أ ت 7		من البلدان الأقل نمواً	
		الواقعون ضحايا الجريمة	
21		الإعتداء	
21		الرشوة (الفساد)	
21		جريمة الملكية	
21		السلب	
21		الإعتداء الجنسي	
21		مجموع الجرائم	
		الواقعي: استخدامه في آخر اتّصال جنسي عالي الخطورة	
أ ت 4		الإناث	
أ ت 4		الذكور	
		وقت العمل	
26		إناث	
26		كنسبة مئوية من الذكور	
26		نشاطات الأسواق	
26		نشاطات غير الأسواق	
		الذكور	
26		نشاطات الأسواق	
26		نشاطات غير الأسواق	
26		المجموع	
26		نشاطات الأسواق	
26		نشاطات غير الأسواق	
أ ت 3 / 6		ولادات يعتني بها صحيون مهرة	

