

بسم الله الرحمن الرحيم

# مؤشرات القياس - قطاع التعليم العام التخطيط التربوي

سبتمبر ٢٠٠٨

بسم الله الرحمن الرحيم

## المؤشرات الأساسية للنظام التعليمي

أولاً: الرعاية و التعليم في مرحلة الطفولة المبكرة

مصدر البيانات	نوعه	كيفية الحساب	القياس	أسم المؤشر	الاهداف الكمية (٢٠١١-٢٠٠٧)	السياسات التربوية
<b>المؤشرات الأساسية:</b>						
وزارة التعليم العام ، المركز القومى للسكان	بسيط	اعداد التلاميذ المستوعبين فى المرحلة / عدد السكان فى سن ٤-٥	الاتاحه والتغطيه	نسبة الاستيعاب الظاهرى للاطفال فى التعليم قبل المدرسى (٤-٥)سنة	-الوصول الى نسبة استيعاب ٥٠ % بحلول عام ٢٠١١ م	إتاحة فرص التعليم سعياً نحو تحقيق التوازن فى فرصه بين الولايات والفئات ومن ثم تعميمه والزمامته
وزارة التعليم العام ، التربية والتعليم الولائيه	بسيط	نسبة التلاميذ فى القطاع الخاص للتعليم قبل المدرسي	الاتاحه والتغطيه	نسبة الإلتحاق بالمراكز الخاصة كنسبة مئوية من إجمالي الإلتحاق ببرامج الرعاية و التعليم في مرحلة الطفولة المبكرة.		
وزارة التعليم العام ، المركز القومى للسكان	بسيط	اعداد التلاميذ المستوعبين فى الفئة العمرية (٤-٥) فى المرحلة / عدد السكان فى سن ٤-٥	الاتاحه والتغطيه	نسبة الاستيعاب الصافى للاطفال فى التعليم قبل المدرسى (٤-٥)سنة		
وزارة التعليم العام / الولائيه	بسيط	% اعداد التلميذات حسب المرحلة / اعداد التلاميذ	الاتاحه والتغطيه	نسبة التفاوت بين الجنسين	سد الفجوة بين الذكور والاناث	
وزارة التعليم العام ، التربية والتعليم الولائيه	بسيط	النسبة المئوية للمعلمين المدربين في مرحلة التعليم قبل المدرسي	نوعية	النسبة المئوية لمعلمي برامج الرعاية و التعليم في مرحلة الطفولة المبكرة المدربين	الوصول الى ١٠٠ % لتدريب المعلمين	
وزارة التعليم العام	بسيط	نسبة التلاميذ للمعلم لمرحلة التعليم	نوعيه	نسبة التلاميذ إلي المعلمين		

، التربية والتعليم الولائي		قبل المدرسي				
وزارة التعليم العام ، التربية والتعليم الولائي	بسيط	النسبة المئوية للمدارس التي بها مصدر لمياه الشرب -تعليم قبل المدرسي	نوعيه	النسبة المئوية للمدارس التي تحتوي علي موارد مياه شرب		
وزارة التعليم العام ، التربية والتعليم الولائي	بسيط	النسبة المئوية للمدارس التي بها دورات مياه - التعليم قبل المدرسي	نوعيه	النسبة المئوية للمدارس التي تحتوي علي مرافق صحية ملائمة	تقمين جميع المؤسسات التعليمية بحلول عام ٢٠١١ م	
				<b>ثانياً: مرحلة التعليم الاساسي</b>		
المصادر	نوعه	<b>كيفية حسابه</b>	قياس	اسم المؤشر	الاهداف الكمية	الاهداف السياسية
وزارة التعليم العام ، التربية والتعليم الولائي	بسيط	% التلاميذ الجدد في الصف الاول / اعداد التلاميذ المقبولون في الصف الاول	الاتاحه والتغطيه	نسبة التلاميذ الجدد في الصف الاول والذين تلقوا تعليم قبل مدرسي	الوصول إلى ١٠٠ نسبة قبول في الصف الاول بحلول عام ٢٠١١ م للفئة العمرية ٦ سنوات	<b>إتاحة فرص التعليم سعياً نحو تحقيق التوازن في فرصه بين الولايات والفئات ومن ثم تعميمه والزاميته</b>
وزارة التعليم العام ، المركز القومي للسكان	بسيط	اعداد التلاميذ المقبولون في الصف الاول اساس / عدد السكان في سن ٦-	الاتاحه والتغطيه	نسبة القبول الظاهري في الصف الاول		
وزارة التعليم العام ، المركز القومي للسكان	بسيط	اعداد التلاميذ المقبولون في الصف الاول اساس عمر ٦ / عدد السكان في سن ٦-	الاتاحه والتغطيه	نسبة القبول الصافي في الصف الاول		
وزارة التعليم العام ، المركز القومي للسكان	بسيط	اعداد التلاميذ المستوعبون في المرحلة / عدد السكان في سن ٦-١٣	الاتاحه والتغطيه	نسبة الاستيعاب الظاهري لمرحلة التعليم الاساسي	الوصول الى ٨٢.٤ % استيعاب بحلول عام ٢٠١١ م للفئة العمرية ٦-١٣ سنه	
وزارة التعليم العام ، المركز القومي للسكان	بسيط	اعداد التلاميذ المستوعبون في الفئة العمرية ٦-١٣ في المرحلة / عدد السكان في سن ٦-١٣	الاتاحه والتغطيه	نسبة الاستيعاب الصافي في مرحلة التعليم الاساسي		

وزارة التعليم العالم / الولا ئيه	بسيط	% اعداد التلاميذ حسب المسافة / اعداد التلاميذ	الاتاحه والتغطيه	بعد المدرسة من سكن التلاميذ		
وزارة التعليم العالم / الولا ئيه	بسيط	% اعداد التلميذات حسب المرحلة / اعداد التلاميذ	الاتاحه والتغطيه	نسبة التفاوت بين الجنسين	سد الفجوة بين الذكور والاناث	
وزارة التعليم العالم / الولا ئيه	بسيط	% اعداد المعلمين / اعداد التلاميذ	نوعية	نسبة متوسط التلاميذ للمعلم للمرحلة / للصف	الوصول الى ٨٠ % لتدريب المعلمين	الارتقاء بتدريب العاملين بالتعليم العالم . تمهين التعليم والعناية بالمعلم اختياراً واعدادا وتأهيلاً وتحسيناً لوضعه
وزارة التعليم العالم / الولا ئيه	بسيط	% اعداد التلاميذ / اعداد الصفوف	نوعيه	نسبة حجم الصف حسب المرحلة / الصف		
وزارة التعليم العالم / الولا ئيه	بسيط	% اعداد المعلمين المدربين / اعداد المعلمين	نوعيه	نسبة اعداد المعلمين المدربين		
وزارة التعليم العالم / الولا ئيه	بسيط	% اعداد المعلمين الحاصلين على شهادات جامعيه / اعداد المعلمين	نوعيه	نسبة اعداد المعلمين المؤهلين		
وزارة التعليم العالم / الولا ئيه	بسيط	عدد الحصص الفعلية الذي يدرسها المعلم في الاسبوع / عدد الحصص النموذجيه	نوعية	العبء التدريسي للمعلم	ترقية نوعية التعليم بتوفير المدخلات وتحسين البيئة المدرسية وتجويد الاداء	
وزارة التعليم العالم / الولا ئيه	بسيط	النسبة المئوية للمدارس التي بها مصدر لمياه الشرب التعليم - الاساسي	نوعيه	النسبة المئوية للمدارس التي تحتوي علي موارد مياه شرب	تضمن جميع المؤسسات التعليمية بحلول عام ٢٠١١ م	
وزارة التعليم العالم / الولا ئيه	بسيط	النسبة المئوية للمدارس التي بها دورات مياه - التعليم الاساسي	نوعيه	النسبة المئوية للمدارس التي تحتوي علي مرافق صحية ملائمة		
وزارة التعليم العالم / الولا ئيه	بسيط	<b>نسب</b>	نوعيه	نسبة توفر الخدمات مثل / كهرباء / السور ، بوفيه		
وزارة التعليم العالم / الولا ئيه	بسيط	نسبة درجات الفعلية التي تحصل عليها التلاميذ / اعداد التلاميذ X الدرجة المثالية	نوعيه	نسبة التحصيل الدراسي	رفع نسبة التحصيل المدرسي	تطوير اعمال الامتحانات والتقويم التربوي

وزارة التعليم العام / الولا ئيه	بسيط	<b>التسرب = الدفعة - الإعادة - الانتقال</b>	كفاءة داخلية	نسبة التسرب	تقليل من نسبة التسرب لتصل الى ٥ % بحلول عام ٢٠١١ م فى المناطق المستهدفة ورفع نسبة الترقيع وتقليل من الإعادة فى الفصول	
وزارة التعليم العام / الولا ئيه	بسيط	% اعداد التلاميذ المعيدون للصف للعام س+١ / اعداد التلاميذ فى الصف س	كفاءة داخلية	نسبة الإعادة		
وزارة التعليم العام / الولا ئيه	بسيط	% اعداد التلاميذ المنتقلون للصف للعام س+١ / اعداد التلاميذ فى الصف س	كفاءة داخلية	نسبة الانتقال		
الفوج / وزارة التعليم العام / الولا ئيه	بسيط	% اعداد التلاميذ التلاميذ فى الصف الخامس / اعداد التلاميذ فى الصف الاول لنفس الدفعة قبل ٥ سنوات	كفاءة داخلية	معدل البقاء حتى الصف الخامس		
وزارة التعليم العام / الولا ئيه	بسيط	عدد التلاميذ الناجحين فى الصف الثامن / اعداد التلاميذ الذين جلسوا لامتحان	كفاءة خارجيه	نسبة التلاميذ الناجحين فى الصف الثامن	توفير أماكن فى المرحلة الثانوية لجميع الناجحين والذين حاصلين الحد الأدنى فى الشهادة الأساس	تمكين جميع الناجحين فى شهادة مرحلة التعليم الاساسى من مواصلة تعليمهم
وزارة التعليم العام / الولا ئيه	بسيط	عدد التلاميذ اكملوا الصف الثامن ولم يجلسوا لامتحان / اعداد التلاميذ فى الصف الثامن	كفاءة خارجيه	نسبة الاكمال للمرحلة		
وزارة التعليم العام / الولا ئيه / وزارة المالية	بسيط	% الانفاق العام على التعليم الاساسى / الناتج الاجمالى المحلى او الناتج الاجمالى القومى	التمويل	نسبة الانفاق العام للتعليم فى مرحلة الاساس من الناتج الاجمالى المحلى ، القومى		انشاء صندوق لتمويل التعليم والعناية باقتصاديات التعليم من خلال البحوث والدراسات
وزارة التعليم العام / الولا ئيه	بسيط	حساب التكلفة الجارية و الرسمالية لكل مدخلات العملية التعليمية / اعداد التلاميذ	التمويل	متوسط تكلفة التلميذ	زيادة نسبة الإنفاق على التعليم لتصل إلى ٦ % من الناتج المحلى الاجمالى	

	بسيط					
	بسيط					
<b>ثالثاً : تعليم الكبار</b>						
المركز القومي للسكان	بسيط	% اعداد السكان الذين تعلموا القراءة والكتابة في الفئة العمرية / اعداد السكان من نفس الفئة	الاتاحة	نسبة القرائية للسكان في الفئة العمريه ٢٤-١٥ سنه بين الشباب	الوصول بالقرائية الى ٥٠ % من مستوياتهم الحالية للفئة العمرية ٢٤-١٥ سنة بحلول عام ٢٠١١ م	تأمين فرص التعليم لفئات المتأثرة بالحروب والنزاعات والذين فاتهم قطار التعليم من الكبار وممن هم في سن التعليم العام
المركز القومي للسكان	بسيط	% اعداد السكان الذين تعلموا القراءة والكتابة في الفئة العمرية / اعداد السكان من نفس الفئة	الاتاحة	نسبة القرائية للسكان في الفئة العمريه ١٥+ سنه ومافوق	الوصول بالقرائية الى ٥٠ % من مستوياتهم الحالية للفئة العمرية ١٥+ سنه بحلول عام ٢٠١١ م	
المركز القومي للسكان	بسيط	% اعداد السكان من الاناث الذين يعرفون القراءة والكتابه / اعداد السكان من الذكور الذين يعرفون القراءة والكتابه	الاتاحه	نسبة التفاوت بين الجنسين	سد الفجوة بين الجنسين في القرائية بحلول عام ٢٠١١ م	
	بسيط					
<b>رابعاً : التعليم الثانوى – الاكاديمى والفنى</b>						
وزارة التعليم العام ، التربية والتعليم الولاىيه	بسيط	% التلاميذ المقبولون فى الصف الاول ثانوى / اعداد التلاميذ الناجحون فى الصف	الاتاحه والتغطيه	نسبة الانتقال	قبول	تمكين الناجحين فى شهادة التعليم الاساسى من

		الثامن				مواصلة تعليمهم الثانوى
وزارة التعليم العام ، المركز القومى للسكان	بسيط	اعداد التلاميذ المستوعبون فى المرحلة / عدد السكان فى سن ١٤-١٦	الاتاحه والتغطيه	نسبة الاستيعاب الظاهرى لمرحلة التعليم الثانوى	وصول إلى ٧٥ % استيعاب في مرحلة التعليم الاساسى	التوسع فى التعليم الثانوى الاكاديمى والفنى
وزارة التعليم العام ، المركز القومى للسكان	بسيط	اعداد التلاميذ المستوعبون فى الفئة العمرية ١٤-١٦ فى المرحلة / عدد السكان فى سن ١٤-١٦	الاتاحه والتغطيه	نسبة الاستيعاب الصافى فى مرحلة التعليم الثانوى		
وزارة التعليم العام / الولايتيه	بسيط	% اعداد التلاميذ حسب المسافة / اعداد التلاميذ	الاتاحه والتغطيه	بعد المدرسة من سكن التلاميذ		
وزارة التعليم العام / الولايتيه	بسيط	% اعداد التلميذات حسب المرحلة / اعداد التلاميذ	الاتاحه والتغطيه	نسبة التفاوت بين الجنسين	الوصول الى تعادل بين الجنسين ١:١	سد الفجوه بين البنين والبنات
وزارة التعليم العام / الولايتيه	بسيط	% اعداد المعلمين / اعداد التلاميذ	نوعيه	نسبة متوسط التلاميذ للمعلم للمرحلة / للصف		تحسين وجودة التعليم والاستفاده من التقدم التقنى فى تعميم وتعزيز واناذ البرنامج التعليمى
وزارة التعليم العام / الولايتيه	بسيط	% اعداد التلاميذ / اعداد الصفوف	نوعيه	نسبة حجم الصف حسب المرحلة / الصف		
وزارة التعليم العام / الولايتيه	بسيط	% اعداد المعلمين المتخصصين حسب ماده / اعداد المعلمين	نوعيه	نسبة اعداد المعلمين المتخصصين حسب ماده	الوصول الى نسبة ١٠٠ % فى تدريب المعلمين	الارتقاء بتدريب المعلمين والعاملين بالتعليم
وزارة التعليم العام / الولايتيه	بسيط	% اعداد المعلمين المدربين / اعداد المعلمين	نوعيه	نسبة اعداد المعلمين المدربين		
وزارة التعليم العام / الولايتيه	بسيط	% اعداد المعلمين الحاصلين على شهادات جامعيه/ فوق جامعى / اعداد المعلمين	نوعيه	نسبة اعداد المعلمين المؤهلين		

وزارة التعليم العام / الولا ئيه	بسيط	عدد الحصص الفعلية الذى يدرسها المعلم فى الاسبوع / عدد الحصص النموذجيه	نوعية	العبء التدريسى للمعلم			
وزارة التعليم العام / الولا ئيه	بسيط	النسبة المئوية للمدارس التي بها مصدر لمياه الشرب -الثانوى	نوعيه	النسبة المئوية للمدارس التي تحتوي علي موارد مياه شرب	تضمن جمع المدارس بتوفير عدد (١٠) جهاز حاسوب لكل مدرسة ثانوية توفير معامل التربيه العملية بكل المدارس	ترقية نوعية التعليم بتوفير المدخلات وتحسين البيئة المدرسية وتجويد الاداء -الاستفادة من التقدم التقنى فى تعميم وتعزيز وانفاذ البرنامج التعليمى	
وزارة التعليم العام / الولا ئيه	بسيط	النسبة المئوية للمدارس التي بها دورات مياه – التعليم الثانوى	نوعيه	النسبة المئوية للمدارس التي تحتوي علي مرافق صحية ملائمة			
وزارة التعليم العام / الولا ئيه	بسيط	<b>نسب</b>	نوعيه	نسبة توفر الخدمات مثل / كهرباء / السور ، بوفيه ، حاسوب			
وزارة التعليم العام / الولا ئيه	بسيط	نسبة درجات الفعليه التي تحصل عليها التلاميذ / اعداد التلاميذ X الدرجة المثالية	نوعيه	نسبة التحصيل الدراسى			
وزارة التعليم العام / الولا ئيه	بسيط	النسبة المئوية للمدارس التي بها مكتبة – مرحلة الثانويه	نوعيه	النسبة المئوية للمدارس التي تحتوي علي مكتبات أو علي مراكز قراءة			
وزارة التعليم العام / الولا ئيه	بسيط	النسبة المئوية للمدارس التي بها معامل – مرحلة الثانويه	نوعيه	النسبة المئوية للمدارس التي تحتوي معامل			
وزارة التعليم العام / الولا ئيه	بسيط	<b>التسرب =الدفعه –الإعاده- الانتقال</b>	كفاءة داخلية	نسبة التسرب			تطوير اعمال الامتحانات والتقويم التربوى انشاء بنك الاسئلة انشاء الداخليات خاصة فى المناطق النائية ومناطق الفقيرة
وزارة التعليم العام / الولا ئيه	بسيط	% اعداد التلاميذ المعيدون للف فى للعام س+١ / اعداد التلاميذ فى الصف س	كفاءة داخلية	نسبة الاعادة			
وزارة التعليم العام / الولا ئيه	بسيط	% اعداد التلاميذ المنتقلون للف فى للعام س+١ / اعداد التلاميذ فى الصف س	كفاءة داخلية	نسبة الانتقال			
وزارة التعليم العام / الولا ئيه	بسيط	عدد التلاميذ الناجحين فى الصف الثالث / اعداد التلاميذ	كفاءة خارجيه	نسبة التلاميذ الناجحين فى الصف الثالث / حسب الفرع -اكاديمى /فنى بانواعه			

		الذين جلسوا للامتحان				
وزارة التعليم العام / الولايتيه	بسيط	عدد التلاميذ اكملوا الصف الثالث ولم يجلسوا لامتحان / اعداد التلاميذ في الصف الثالث	كفاءة خارجيه	نسبة الاكمال للمرحلة		
وزارة التعليم العام / الولايتيه / وزارة المالية	بسيط	% الانفاق العام على التعليم الثانوى / الناتج الاجمالي المحلى او الناتج الاجمالي القومى	التمويل	نسبة الانفاق العام للتعليم فى مرحلة الثانويه من الناتج الاجمالي المحلى ، القومى	زيادة نسبة الإنفاق على التعليم لتصل إلى ٦ % من الناتج المحلى الاجمالي	إنشاء صندوق تمويل التعليم والعناية باقتصاديات التعليم من خلال البحوث والدراسات
وزارة التعليم العام / الولايتيه	بسيط	حساب التكلفة الجارية و الرأسمالية لكل مدخلات العملية التعليمية / اعداد التلاميذ	التمويل	متوسط تكلفة التلميذ		
وزارة التعليم العام / الولايتيه / وزارة المالية	بسيط	نسبة الإنفاق النهائي الحكومى فى التعليم من جملة الإنفاق الحكومى	التمويل	الإنفاق العام على التعليم كنسبة مئوية من إجمالي الناتج المحلى		

- نعنى بالإتاحة والتغطية قياس مدى توفر الخدمات التعليمية للمواطن.
- النوعية: نوعية الخدمات المقدمة للنظام التعليمي بالإضافة الى المحتوى وطرق التدريس.
  - الكفاءة : كفاءة انسياب وحركة التلاميذ داخل النظام التعليمى وهى كفاءة داخلية واخرى خارجيه.
  - التمويل : التدفق المالى من حيث الانفاق والتغذية.

## ملخص المؤشرات

عدد المؤشرات المركبة	عدد المؤشرات البسيطة	المرحلة	الرقم
٢	٨	تعليم قبل المدرسي	١
٤	٢٤	مرحلة التعليم الاساسي	٢
١	٣	تعليم الكبار	٣
٤	٢٣	مرحلة التعليم الثانوي	٤
١١	٥٨	الجملة	