تحليل أداء المدارس في نيويورك بحسب النوع ومستويات الاستجابة

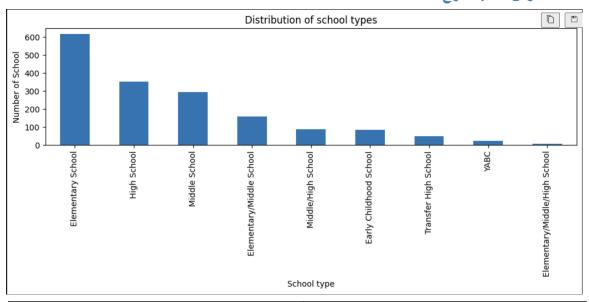
التاريخ: 16/05/2025

مقدمة

يتناول هذا النقرير دراسة تحليلية لبيانات التي شملت عدداً مختلفاً من أنواع المدارس في مدينة نيويورك، وذلك بهدف فهم الصورة الكلية لأداء هذه المدارس و علاقتها بمعدلات استجابة الأطراف المعنية (الطلاب، والهيئة التدريسية، وأولياء الأمور). تمتد الدراسة لتشمل تسعة أنواع من المدارس (رياض الأطفال المبكر، ابتدائية، ابتدائية/متوسطة، ابتدائية/متوسطة/ثانوية، ثانوية انتقالية، مراكز تعليم الشباب YABC) مع تحليل لمستوياتها من حيث التقييمات الأربعة الرئيسة: السلامة والاحترام، التواصل، المشاركة، وتوقعات التحصيل الأكاديمي.

الإحصاءات العامة للدراسة

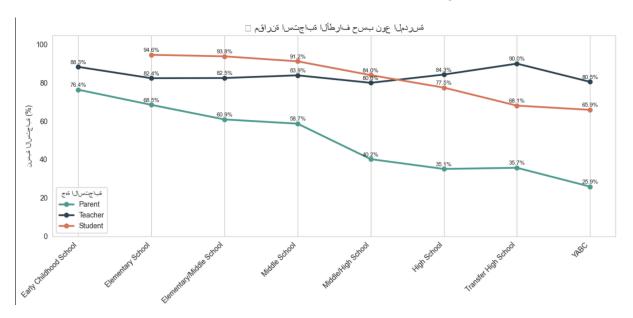
عدد المدارس حسب النوع



عدد المدارس	نوع المدرسة
617	Elementary School
352	High School
293	Middle School
160	Elementary/Middle School
87	Middle/High School
83	Early Childhood School
49	Transfer High School
22	YABC
7	Elementary/Middle/High School

معدلات مشاركة الأطراف في الاستبيان

بلغ متوسط معدل استجابة أولياء الأمور %56.4، ومتوسط معدل استجابة المعلمين %83.4، بينما اعتمدنا في هذه البيانات الدراسة حدًا مرجعياً بمعدل استجابة الطلاب عند 60% كما تم الاتفاق، حيث سننظر إلى المدارس التي تقع دون هذا الحد أو التي لم يستجب طلابها إطلاقاً بوصفها تحتاج إلى تدخل عاجل.



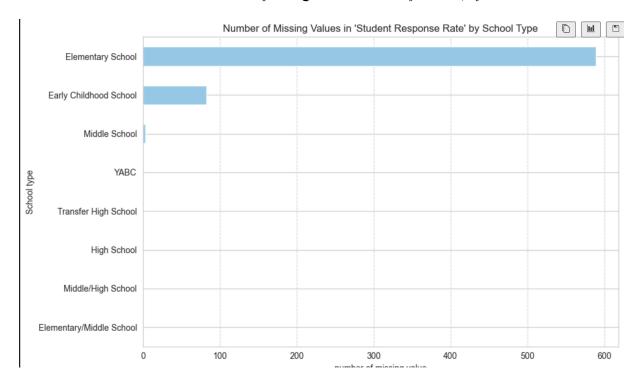
متوسط استجابة المعلمين حسب نوع المدرسة

متوسط استجابة المعلمين (%)	نوع المدرسة
88.3	Early Childhood School
82.4	Elementary School
82.5	Elementary/Middle School
84.3	High School
83.9	Middle School
80.0	Middle/High School
90.0	Transfer High School
80.5	YABC

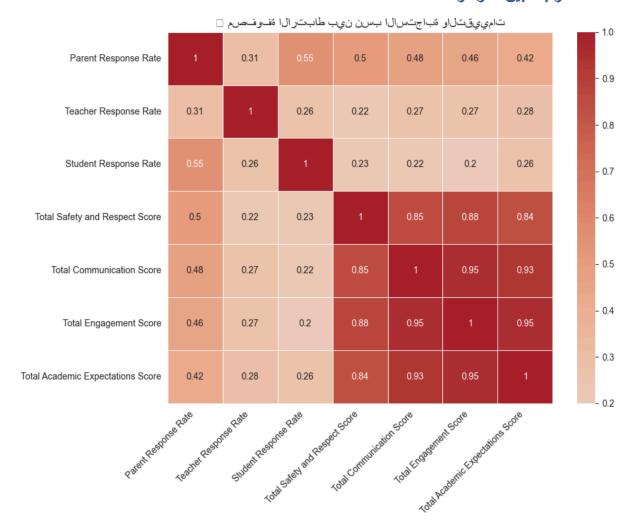
متوسط استجابة أولياء الأمور حسب نوع المدرسة

متوسط استجابة أولياء الأمور (%)	نوع المدرسة	
76.4	Early Childhood School	
68.5	Elementary School	
60.9	Elementary/Middle School	
54.7	Elementary/Middle/High School	
35.1	High School	
58.7	Middle School	
40.2	Middle/High School	
35.7	Transfer High School	
25.9	YABC	

وجدنا بأن تقريبا يوجد بحدود ٤٠٪ من المدارس طلابها إما لم يصلها الاستبيان ، او انه وصلها و لكن استجابتهم كانت ٠ وأن النسبة الأكبر من الطلاب التي تم تستجب هي طلاب مدارس من نوع الابتدائي

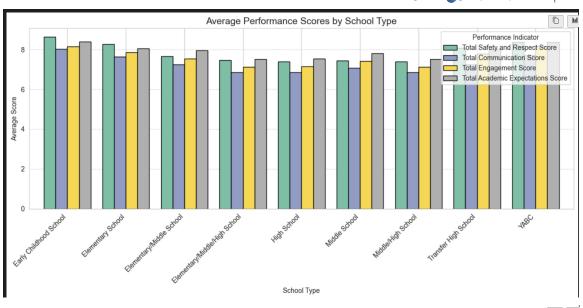


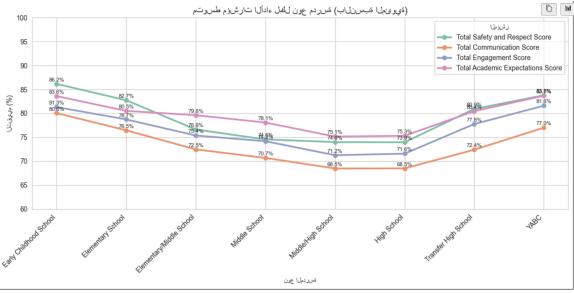
علاقات الارتباط بين المؤشرات



تشير خريطة الارتباط إلى وجود علاقة ارتباط قوية (≥ 0.9) بين مؤشر التواصل ومؤشر المشاركة، وكذلك بين مؤشر توقعات التحصيل الأكاديمي ومؤشر المشاركة وقوقعات في جهود التواصل قد يرافقه تحسّن في المشاركة وتوقعات التحصيل، والعكس صحيح.

تقييم الأداء بحسب نوع المدرسة





المشكلات المستنتجة

سبب كونها مشكلة	الملاحظة	المحور
يؤدي إلى تحير كبير في النتائج وضعف تمثيل أصوات الطلبة.	معدل استجابة الطلاب مفقود أو صفر في 40% من العينة، وخصوصاً في مدارس الطفولة المبكرة.	ضعف تواصل الطلاب في المراحل الابتدانية
يعني ضعف تواصل أو إشراك الأهل، خصوصاً في المراحل العليا.	نسبة المشاركة تهبط من 76% إلى 26% في YABC.	ضعف مشاركة أولياء الأمور
ربما مؤشر على ضعف بينة العمل أو سوء التنظيم الداخلي.	أدنى معدل استجابة للمعلمين يظهر في Elementary/Middle/High بنسبة 80%.	تباين استجابة المعلمين
يشير إلى فجوة في إيصال المعلومات أو التفاعل داخل المدرسة.	انخفاض واضح في معدل التواصل والمشاركة مقارنة بباقي الموشرات.	ضعف التواصل والمشاركة
مرحلة انتقالية حرجة تحتاج تدخل تربوي خاص.	Middle/High School وMiddle/High School تسجل أدنى القيم.	هبوط الأداء في المراحل الوسطى
يمنع التحليل الشامل لصوت الطقل.	كل مدارس Early Childhood بلا أي مشاركة طلابية.	غياب تمثيل الطلاب في الطفولة المبكرة

التوصيات والاقتراحات

- محاولة إيجاد طرق مناسبة للطلاب في الأعمار الصغيرة للحصول على استبيانات فعالة تهدف إلى رفع مستوى الاستجابة للمساهمة بقياس مؤشرات تقدم المدرسة
- توظيف نظام رسائل نصية تفاعلية لأولياء الأمور يقدّم ملخصات شهرية لأداء أبنائهم ويحتوي رابطاً سريعاً للمشاركة في الاستبيانات؛ وبهذا يُعالج نقص مشاركة أولياء الأمور.
- إنشاء «مجلس أولياء أمور» نصف شهري بين الإدارة والمعلمين لمراجعة نتائج مؤشرات التواصل والمشاركة، مما يدعم العلاقة القوية بينهما ويحسن كلا المؤشرين معاً.
 - زيادة الاهتمام في المدارس ذات المراحل المتوسطة والعليا لرفع أدائها