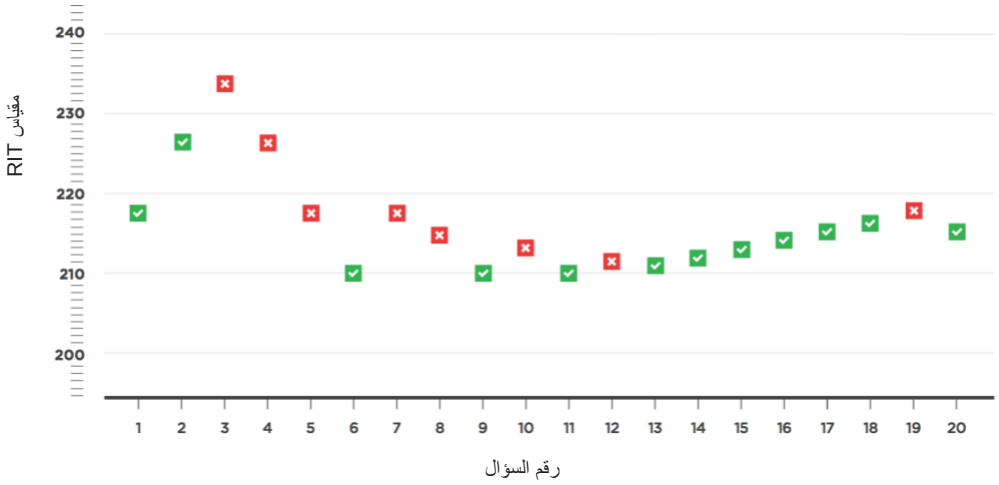
دليل أولياء الأمور – اختبار قياس التقدم الأكاديمي MAP Growth

يتعلم الطلاب بطريقة أفضل وأسرع عندما يكون لدي المعلمين رؤية واضحة عما يعرفه كل طالب وعلى مدي استعدادهم للتعلم. ولهذا السبب، أنشأ مجموعة من المعلمين والباحثين في مؤسسة NWEA® (وهي مؤسسة أمريكية غير هادفة للربح) اختبارات هي الاكثر موثوقية من حيث الاعتماد على نتائجها في العالم لتقييم أداء الطلاب. هناك أكثر من 11 ملايين طالب في الولايات المتحدة و 140 دولة اخري حول العالم يتم اختبارهم سنويا بمقياس التقدم الأكاديمي MAP Growth.

فكرة الاختبار

اختبار MAP هو اختبار غير تقليدي حيث يتم اختبار الطالب بواسطة الحاسب الآلي ويتكيف الاختبار علي حسب مستوي الطالب. بمعني إذا أجاب الطالب على السؤال بشكل صحيح، فإن السؤال التالي يكون أكثر تحديا وصعوبة. وإذا أجاب بالخطء، فإن السؤال التالي يكون أسهل.
يتميز هذا النوع من التقييم بإعطاء اختبار قوي للطلاب المتفوقين بدون ان يكون غاية في الصعوبة للطلاب الذين مهاراتهم في التعلم دون مستوى الصف الدراسي الملتحقين به.



تبدأ اختبارات MAP Growth بسؤال على مستوى الصف الدراسي للطالب وتزداد او تقل صعوبة الاختبار بناء على مستوى كفاءة واداء الطالب الفردي.

- إجابة صحيحة
- إجابة خاطئة

ماذا يقيس الاختبار

تستخدم اختبارات MAP Growth مقياس RIT لقياس ما يعرفه الطلاب بدقة، بغض النظر عن الصف الدراسي الملتحق به الطالب. تُستخدم نتائج الاختبار في معرفة مدي النمو الأكاديمي للطالب مما يُمكّن المعلمين والآباء تتبع مستوي الطالب طوال العام الدراسي على مدار سنوات متعددة. عند انتهاء الاختبار، يتلقى الطالب نتيجته RIT Score على الفور.



مقياس RIT يقيس بدقة أداء الطلاب، بغض النظر عما إذا كانوا يؤدون على مستوي او فوق مستوي، أو تحت مستوى الصف الدراسي.

نتيجة اختبار أبنائكم

درجة الطالب بمقياس RIT لها نفس المعنى عبر الصفوف الدراسية المختلفة. بمعني إذا حصل طالب في الصف الرابع وطالب اخر في الصف الثامن على نفس الدرجة بمقياس RIT في القراءة على سبيل المثال، كلاهما يُختبر على نفس المستوي في تلك المادة. وبالتالي يتيح هذا المقياس الثابت للمعلمين بقياس النمو الأكاديمي لكل طالب بدقة على مدار العام الدراسي وعبر سنوات متعددة.

يمكنك استخدام درجة الطالب بمقياس RIT لمساعدته على تحقيق أهدافه الدراسية. على سبيل المثال، يمكن للطالب إدخال درجات RIT في أداة مستكشف الجامعات College Explorer لمعرفة أي من الكليات والجامعات المحتمل قبوله بها بناء على مستواهم الحالي. يمكنك أيضًا التحقق من الموارد الكثيرة المتاحة عبر الانترنت التي تستخدم درجات RIT لتزويد الطلاب بتوصيات للقراءة والتمارين مثل KhanAcademy.org.

"يتسم اختبار MAP Growth بأهمية كبيرة نظراً لأنه يسمح لي ولمدرسي الإلمام بكل ما اعرفه ومقارنة مدى تطوري الدراسي بالطلاب الآخرين في نفس الصف الدراسي بالولايات المتحدة.

كانت نتيجتي في الرياضيات 227 بمقياس RIT (70 علي الترتيب المئوي). لكنها أصبحت الآن 240 بمقياس RIT (87 على الترتيب المئوي). لم أدرك إنني قادرة على التطور بمثل هذا المستوى، لكنني في النهاية حققت ذلك."

كايلا، طالبة بالصف السادس
سانتا آنا - بولاية كاليفورنيا

أسئلة شائعة

كيف تستخدم المدارس والمعلمين نتائج اختبارات MAP Growth؟

يمكن للمعلمين استخدام النتائج لتحسين ومراقبة تطور مستوي كل طالب علي حدي. يمكن للإداريين بالمدارس استخدام الدرجات لمعرفة الأداء والتقدم على كل مستوى صف دراسي، او على مستوي المدرسة أو منطقة المدارس بأكمله.

هل يمكنني معرفه إذا كان ابني يبلي بلاء حسنا على مستوى صفه الدراسي من خلال النتائج؟

نعم - ولكن يرجى ملاحظة أن درجات اختبارات MAP Growth هي مجرد مرجع بيانات واحد من ضمن بيانات اخري يستند عليها المعلمين لتحديد وتحسين أداء الطلاب. يرجى مناقشة أي أسئلة لديك بشأن أداء طفلك العام مع المعلم.

كم مرة يجب على ابني خوض اختبارات MAP Growth؟

تُجري معظم المدارس اختبارات MAP Growth للطلاب ثلاث مرات: في بداية ووسط ونهاية العام الدراسي. وقد تختار بعض المدارس أجراء الاختبارات مرتين فقط في العام .

ما هي معايير القياس والمقارنة؟

تزود NWEA المدارس بالمعايير الدقيقة من خلال استخدام بيانات من أكثر من 10 ملايين طالب يتم اختبارهم في جميع أنحاء الولايات المتحدة. معرفة الدرجات العليا والمتوسطة والسفلى لكل هؤلاء الطلاب تسمح للمعلمين بمقارنة مستوي طفلك بالطلاب الآخرين وتتبع تطورهم ومساعدتهم للتحسن.

علاوة على ذلك، توفر NWEA بيانات مقارنة المدارس الدولية الخاصة والمعتمدة دوليا والتي تستخدم MAP Growth خارج الولايات المتحدة.

هل تعتبر اختبارات MAP Growth اختبارات معيارية؟

تُجرى اختبارات MAP Growth بصفة دورية أثناء العام الدراسي. وبدلاً من طرح نفس الأسئلة على كل الطلاب، يتم تعديل الاختبار وفقًا لأداء كل طالب، مما يعطي مقياسا أكثر دقة لما يعرفونه. يتلقى المعلمون النتائج على الفور، مما يمكنهم من التعامل واستخدام النتائج بشكل أفضل وأسرع.

ما هي أنواع الأسئلة في اختبارات MAP Growth؟

تتضمن اختبارات MAP Growth أسئلة الاختيار من متعدد وتفاعلية Drag and Drop وأنواع أخرى من الأسئلة. للاطلاع على نموذج من الاختبار، يرجى زيارة الرابط التالي: https://warmup.nwea.org/

للحصول على نصائح حول الاستعداد لاختبار MAP Growth، برجاء زيارة الرابط التالي:
https://www.nwea.org/blog/category/supporting-families

للمزيد من الموارد الخاصة بأولياء الأمور https://www.nwea.org/familytoolkit

nwea

NWEA is a not-for-profit organization that supports students and educators worldwide by providing assessment solutions, insightful reports, professional learning offerings, and research services. Visit NWEA.org to find out how NWEA can partner with you to help all kids learn.

© 2019 NWEA. NWEA and MAP are registered trademarks, and MAP Growth is a trademark, of NWEA in the US and in other countries.
Illustrations © Adam Simpson and Heart 2017. The names of other companies and their products mentioned are the trademarks of their respective owners.

JUL19 | KAP3940