

امتحان الرياضيات للصف التاسع

أسئلة وإجابات للآباء

1. ما هي المواد الممتحنة في امتحان الرياضيات للصف التاسع؟

يُقيم امتحان الرياضيات للصف التاسع مهارات الحساب المتوقع من الطلاب تعلمها مع نهاية الصف التاسع حسب منهج أونتاريو (The Ontario Curriculum). هناك نسخ مختلفة من الامتحان تُدار في المساقات الأكاديمية ومساقات الحسابات التطبيقية.

2. بماذا تختلف امتحانات EQAO عن الامتحانات التي يقدمها طفلي في غرفة الصف؟

تختلف امتحانات EQAO عن الامتحانات التي تُعقد في غرفة الصف من حيث الأهداف، وتقدم كل منها أنماطاً مختلفة من المعلومات.

الامتحانات الصفية

- تقيس مدى تحسُّن الطالب مما تعلمه من معلومات محددة وما يحدث في مدة سنة دراسية معينة.
- تقدم معلومات مباشرة عن تعليم الطالب التي يمكن أن يستخدمها المعلمون لإجراء تعديلات على إستراتيجيات التدريس الخاصة بهم في غرف الصف.
- تُطور وتُقدم وتُسجل بشكل مستقل من قبل المعلمين، وقد تشمل مكونات تصنيف ذاتية بناء على معرفة المعلمين بالطلاب.
- تقدم نتائج قد لا تكون قابلة للمقارنة من المستويات المدرسية والمحلية.

امتحانات التقييم الخاصة بـ EQAO

- تقيس المعرفة التراكمية والمهارات عند الطلاب في مراحل رئيسية من تعليمهم حسب معيار المقاطعة.
- تقدم معلومات سنوية عن تعليم الطلاب، والتي يستخدمها المعلمون والمدارس ومجالس المدارس والمقاطعة لمراقبة التقدم ووضع خطط للتطوير.
- تُسجل بطريقة متوافقة ومنسجمة بواسطة معلمي أونتاريو وأشخاص مؤهلين آخرين ممن اجتازوا دورات تدريب معينة، تقدم نتائج يمكن مقارنتها على المستوى المدرسي والمحلي والإقليمي من سنة لأخرى.

3. هل يلزم مشاركة جميع الطلاب في امتحانات الصف التاسع؟

تعتبر الامتحانات الإقليمية جزءاً من برنامج التعليم العام بأونتاريو كما هو محدد في قانون مكتب جودة التعليم والمحاسبة (The Education Quality and Accountability Office Act). يجب على جميع الطلاب المسجلين في مقرر أكاديمي أو تطبيقي لمادة الرياضيات في الصف التاسع التقدم لامتحانات EQAO المطابق (أكاديمي أو تطبيقي).

لا يُطلب من الطلاب المسجلين في مساق لتطوير الرياضيات محلياً أو برنامج تقوية في الرياضيات التقدم لامتحان الرياضيات للصف التاسع.

4. كيف يتلقى الطلاب ذوو الاحتياجات التعليمية الخاصة الدعم في امتحان الصف التاسع؟

يُمنح الطلاب ذوو الاحتياجات التعليمية الخاصة المسجلون في خطة التعليم الفردي (Individual Education Plan - IEP) بعض التسهيلات في امتحان الصف التاسع بحيث تتناسب مع ممارساتهم الاعتيادية في امتحانات غرفة الصف. يمكنك الرجوع إلى EQAO's دليل الإقامات والشروط الخاصة (Guide for Accommodations, Special Provisions and Exemptions) لمزيد من المعلومات.

5. كيف يتلقى متعلمو اللغة الإنجليزية الدعم في امتحانات الصف التاسع؟

يُطبق على متعلمي اللغة الإنجليزية أحكام خاصة في امتحانات الصف التاسع بموافقة EQAO بحيث تتناسب مع ممارساتهم الاعتيادية في امتحانات غرفة الصف. يمكنك الرجوع إلى EQAO's دليل الإقامات والشروط الخاصة لمزيد من المعلومات.

6. هل يُسمح بالاستثناءات أو التأجيل؟

الاستثناءات غير ممكنة، لأن امتحان الرياضيات للصف التاسع يعتمد بشكل خاص على منهج مقرر الرياضيات الأكاديمي أو التطبيقي. يجب على جميع الطلاب المسجلين في مقرر أكاديمي أو تطبيقي لمادة الرياضيات في الصف التاسع التقدم لامتحانات EQAO المطابق (أكاديمي أو تطبيقي).

7. متى يُعقد امتحان الرياضيات للصف التاسع؟

يؤدي الطلاب الامتحانات في مقررات الرياضيات للصف التاسع في الفصل الأول خلال مدة زمنية تستغرق أسبوعين في شهر يناير. وفي الفصل الثاني، يؤدي الطلاب الامتحانات في المقررات السنوية الكاملة في مدة زمنية تستغرق أسبوعين في أوائل شهر يونيو. تحدّد كل مدرسة مواعيد وأوقات امتحاناتها خلال مدة الامتحانات.

8. كيف يُعقد امتحان الرياضيات للصف التاسع؟

يُعقد امتحان الرياضيات للصف التاسع بانتظام في جميع أنحاء المقاطعة بإدارة مشرفي التعليم بأونتاريو، بالإضافة إلى معلمي الصفوف. يُمنح الطلاب ساعة واحدة لإكمال كل كراسة من كراسات الامتحان. أمثلة على كراسات الامتحانات متوفرة على موقعنا الإلكتروني.

EQAO في وسط مشروع متعدد السنوات من أجل نقل برنامج امتحان المقاطعة على شبكة الانترنت.

9. ماذا يحدث إذا كان طفلي غائبًا في يوم امتحان EQAO؟

إذا كان طفلك غائبًا في أيام انعقاد امتحانات الصف التاسع، يمكن أن تقوم المدرسة باتخاذ ترتيبات لكي يستطيع طفلك التقدم لامتحانات عندما يعود إلى المدرسة، ولكن بشرط أن يتم ذلك خلال فترة الأسبوعين المحددة للامتحانات. إذا لم يرجع طفلك إلى المدرسة خلال فترة الأسبوعين، فإنه لن يتمكن من المشاركة في الامتحانات.

نظرًا لأن نتائج امتحان الرياضيات للصف التاسع تُحسب من علامات الطالب النهائية في هذه المادة بنسبة تصل إلى 30%، فقد يؤثر ذلك على الدرجات الشاملة للطلاب المتوقع مشاركتهم في الامتحانات ولا يشاركون فيها.

تُضاف أسماء الطلاب المتوقع مشاركتهم في الامتحان ولم يفعلوا ذلك في سجل إقرار النتائج. وبما أن نظام التعليم الممول حكوميًا مسؤول عن كل طالب، يقدم مكتب EQAO تقارير عن كل طالب. إذا لم يشارك الطالب المتوقع مشاركته في امتحان الرياضيات للصف التاسع، فإنه يُسجل غائبًا، وبالتالي فإنه لا يحصل على بيانات في تقرير EQAO.

10. كيف ينبغي لطفلي أن يستعد للامتحانات؟

بما أن امتحان الصف التاسع يستند كليًا إلى منهج أونتاريو، فلا يلزم أي استعداد. لكي تكون مُلمًا بصيغة الامتحان وأنماط الأسئلة التي سيتم طرحها، يمكنك مشاهدة أمثلة على كراسات الامتحانات.

11. كيف تُسجل علامات الامتحانات؟

تُسجل جميع الأجابات متعددة الاختيار لامتحانات EQAO بطريقة آلية. تُسجل الإجابات على الأسئلة التي تتطلب إجابات إنشائية على امتحان الرياضيات للصف التاسع من قبل مشرفي العليم بأونتاريو الذين اجتازوا فترة تدريب متخصصة واختبار الأهلية. يشرح هذا الفيديو المزيد حول كيف يتم إنشاء امتحانات EQAO وإدارتها وتسجيلها (How EQAO Tests are Created, Administered and Scored).

12. متى أستلم نتائج طفلي؟

سوف يتلقى كل طالب يتقدم لامتحانات تقرير (Individual Student Report – ISR) يتضمن نتائجه في خريف السنة الدراسية التالية. انظر عينة ISR للمساق لتطبيقي أو المساق الأكاديمي لمزيد من المعلومات.

ويتضمن التقرير أيضًا نتائج المقاطعة لجميع امتحانات EQAO في فصل الخريف الذي يلي الامتحانات. تُنشر نتائج المدرسة ومجلس التعليم على الموقع الإلكتروني لمكتب EQAO.

13. كيف يتم إعداد تقارير نتائج امتحانات EQAO؟

يتم الإعلان عن نتائج امتحان الرياضيات للصف التاسع حسب مستويات الامتحان الأربعة في المقاطعة. وهذه هي نفس المستويات التي يستخدمها المعلمون في غرفة الصف وعلى بطاقات التقارير لإعداد التقارير حول تحصيل الطلاب. المقياس على مستوى المقاطعة هو المستوى 3 الذي يعادل التحصيل بنسبة 70 إلى 79 بالمائة.

فالتلاميذ الذين يحصلون على أو يجتازون هذا المقياس (تحصيل المستوى 3 أو 4 مثلاً) في الامتحان يظهرون معظم أو كل مهارات المعرفة بالرياضيات والمهارات المتوقعة في المرحلة الحالية من تعليمهم.

14. هل تُحتسب نتائج EQAO الخاصة بطفلي في درجاته؟

يساهم هذا الامتحان بنسبة تصل إلى 30% من العلامة النهائية للطلاب في المقررات التعليمية. تقرر المدارس و/أو مجالس التعليم في المدارس إذا كان سيتم احتساب الامتحان على مستوى المقاطعة ونسبة هذا الامتحان. يجوز للمعلمين تسجيل أي من محتويات الامتحان قبل إعادة مادة الامتحان إلى EQAO.

15. هل النتائج صحيحة ومعتمدة؟

نعم. تعتبر عمليات تطوير الامتحانات ومراقبتها وضبط جودتها من بين أفضل العمليات المتبعة في العالم، وتكفل صحة ومصداقية بيانات الوكالة. يستخدم مكتب EQAO ضوابط للموثوقية في كل مرحلة من مراحل دورة التقييم - من بداية وضع هذه الامتحانات إلى تصحيحها بواسطة المعلمين والمعلمات إلى كتابة التقارير عن النتائج. يولي EQAO أهمية كبرى لنزاهة البيانات في هذه الامتحانات.

16. كيف يمكنني أن أستخدم نتائج EQAO الخاصة بامتحانات طفلي لدعمه في التعليم؟

عندما يتعلق الأمر بتقييم تعليم الطالب، من الضروري التفكير في مجموعة واسعة من المعلومات. لا بُدَّ مراجعة نتائج EQAO جنباً إلى جنب مع أعمال الطالب اليومية في الصف والمعلومات المقترنة بقياس مستوى تعليمه وتحديد مجالات الدعم اللازم.

بالنسبة للتلاميذ الذين لا يحققون مقياس الرياضيات على مستوى المقاطعة، من الضروري أن يناقش المعلمون والآباء كيفية التعاون فيما بينهم لسد فجوات التعلّم وتحسين تحصيل الطلاب قبل انتهاء المرحلة الثانوية.

17. ماذا تخبرني نتائج طفلي في المدرسة؟

تبيّن لك نتائج المدرسة كيفية أداء الطلاب في مدرستك مقارنة مع تلك المتعلقة بمجلس المدرسة وفي جميع أنحاء المقاطعة. ومن الممكن أن تساعدك هذه النتائج على فهم التحصيل العلمي لطفلك مقارنة مع طلاب آخرين وتجعلك تستعد للمشاركة في الحوارات حول دعم التحصيل العلمي لطفلك.

يمكنك أن تتحدث مع معلم طفلك أو مدير المدرسة حول أهمية نتائج EQAO لتعزيز برامج التعليم في المدرسة التي يتعلم فيها طفلك. تستخدم المدارس في جميع أنحاء أونتاريو بيانات EQAO جنباً إلى جنب مع بيانات صافية أخرى، مثل درجات بطاقة التقرير ومعدلات الحضور والغياب والمعلومات المقترنة لتطوير خطط لتحسين مستوى تعليم الطلاب.

18. ماذا يحدث لو لم ينجح طفلي في الامتحانات؟

بالنسبة للطلاب الذين لا يحققون مقياس الرياضيات على مستوى المقاطعة، من الضروري أن يناقش المعلمون والآباء كيفية التعاون فيما بينهم لسد فجوات التعلّم وتحسين تحصيل التلاميذ قبل انتهاء المرحلة الثانوية.

وبما أن النتائج تُحسب حتى 30% من علامات الطالب النهائية في المقرر التعليمي، فمن الممكن أن تؤثر نتائج هذا الامتحان على الدرجات الشاملة للطلاب الذين لا يحققون النجاح في امتحان الرياضيات للصف التاسع.

19. لماذا تحتاج أونتاريو إلى امتحانات على مستوى المقاطعة؟

تعتبر نتائج EQAO مقياساً رئيسياً للمساءلة في نظام التعليم بأونتاريو وأداة مهمة لوضع خطط لتحسين التعليم على مستوى الطالب والمدرسة ومجلس التعليم والمقاطعة. يجب على النظام المدرسي الجاد في مواصلة تحسين التعليم أن يمتلك أدلة موضوعية وموثوقة عن مستوى التحصيل العلمي للطلاب على مستوى النظام. تبرز نتائج الامتحانات المجالات التي تحتاج لدعم إضافي عند الطلاب. يستخدم مشرفو التعليم والمدارس ومجالس التعليم والمقاطعة هذه البيانات لإعداد برامج التدريس والتعليم.