

PYTANIA I ODPOWIEDZI DLA RODZICÓW

Test z matematyki dla klasy 9

1. Co jest sprawdzane podczas testów z matematyki dla klasy 9?

Sprawdzian z matematyki w klasie 9 ocenia umiejętność w dziedzinie matematyki na poziomie, jakiego należy oczekiwać od uczniów pod koniec dziewiątej klasy, zgodne z wymaganiami *Ontaryjskiego Programu Nauczania (The Ontario Curriculum)*. Różne wersje testu są wydawane na kursach matematyki na poziomie akademickim i praktycznym.

2. Czym różni się test EQAO dla klasy 9 od sprawdzianów, które dzieci już pisały na zajęciach lekcyjnych?

Testy EQAO (Biura Oceny Jakości i Odpowiedzialności Nauczania) mają inny cel niż sprawdziany przeprowadzane w ramach zajęć lekcyjnych i dostarczają innego rodzaju informacje.

Sprawdziany na zajęciach lekcyjnych

- odbywają się na przestrzeni całego roku i oceniają w jakim stopniu uczniowie opanowali określony zakres materiału;
- dostarczają nauczycielom natychmiastowych informacji o postępach nauki i pozwalają im odpowiednio modyfikować metody nauczania;
- są opracowywane, przeprowadzane i oceniane przez nauczycieli w sposób niezależny i mogą zawierać subiektywną ocenę, opartą na znajomości możliwości poszczególnych uczniów, oraz
- dają wyniki, których nie można porównać pomiędzy szkołami w ramach poszczególnych kuratoriów oświaty czy całej prowincji.

Testy EQAO

- oceniają skumulowaną wiedzę i umiejętności uczniów na kluczowych etapach nauki w odniesieniu do standardów obowiązujących w prowincji;
- dostarczają dorocznych informacji, które nauczyciele, szkoły i wydziały oświaty mogą wykorzystać do monitorowania postępów nauki i usprawniania programu nauczania;
- są opracowywane, przeprowadzane i oceniane w sposób konsekwentny i obiektywny przez wykwalifikowanych ontaryjskich nauczycieli, którzy przeszli konkretne przeszkolenie, oraz
- zapewniają wyniki porównywalne z roku na rok, pomiędzy szkołami w ramach poszczególnych kuratoriów oświaty i całej prowincji.

3. Czy wszyscy uczniowie muszą brać udział w testach dla klasy 9?

Testy prowincjonalne stanowią część ogólnego programu nauczania w Ontario, zgodnie z wytycznymi *ustawy o biurze jakości i odpowiedzialności edukacji (The Education Quality and Accountability Office Act)*. Wszyscy uczniowie klasy 9 zarejestrowani na kursach matematyki na poziomie akademickim lub praktycznym muszą zdawać odpowiedni sprawdzian EQAO z matematyki (poziom akademicki lub praktyczny).

Uczniowie uczęszczający na lokalnie opracowane kursy matematyki lub kursy mające na celu poprawę ocen z matematyki (credit recovery program) nie muszą zdawać testów z matematyki dla klasy 9.

4. Jaką pomoc otrzymują uczniowie o specjalnych potrzebach podczas testu dla klasy 9?

Uczniowie o specjalnych potrzebach (special education needs) uczestniczący w indywidualnym programie nauczania (Individual Education Plan – IEP) mogą otrzymać pewne udogodnienia (accommodations) podczas testu dla klasy 9, zgodne z zasadami przyjętymi w szkole na regularnych sprawdzianach klasowych. Dodatkowe informacje można znaleźć w poradniku EQAO: *Przewodnik Dotyczący Udogodnień, Szczególnych Pomocy i Zwolnień (Guide for Accommodations, Special Provisions and Exemptions)*.

5. Jaką pomoc podczas testu dla klasy 9 otrzymują uczniowie uczący się języka angielskiego?

Uczniowie uczący się języka angielskiego mogą otrzymać pewne udogodnienia (special provisions) podczas testu dla klasy 9, zgodne z zasadami przyjętymi w szkole na regularnych sprawdzianach klasowych. Dodatkowe informacje można znaleźć w poradniku EQAO: *Przewodnik Dotyczący Udogodnień i Szczególnych Pomocy*.

6. Czy dopuszczalne są zwolnienia lub odroczenia?

Żadne zwolnienia nie są możliwe, gdyż test z matematyki dla klasy 9 jest oparty na programie nauczania na kursach matematyki na poziomie akademickim lub praktycznym. Wszyscy uczniowie klasy 9 zarejestrowani na kursach matematyki na poziomie akademickim lub praktycznym muszą zdawać odpowiedni sprawdzian EQAO z matematyki (poziom akademicki lub praktyczny).

7. Kiedy odbywa się sprawdzian z matematyki dla klasy 9?

Uczniowie pierwszego semestru kursu matematyki przejdą sprawdzian dla klasy 9 w ciągu dwutygodniowego okresu w styczniu; uczniowie drugiego semestru lub całorocznego kursu matematyki przejdą sprawdzian w ciągu dwutygodniowego okresu na początku czerwca. Poszczególne szkoły ustalają własne daty i godziny sprawdzianów w ustalonych okresach testów.

8. W jaki sposób przeprowadzany jest sprawdzian z matematyki dla klasy 9?

Test dla klasy 9 jest przeprowadzany w całej prowincji w jednakowy sposób, przez ontaryjskich pracowników dydaktycznych z udziałem regularnych nauczycieli danej klasy. Uczniowie mają jedną godzinę na wypełnienie każdej z dwóch sekcji sprawdzianu. Przykładowe testy znajdują się na naszej witrynie internetowej.

EQAO obecnie realizuje wieloletni projekt wprowadzenia testów prowincjalnych poprzez Internet.

9. Co się stanie jeśli moje dziecko będzie nieobecne w dniu testu EQAO?

Jeśli dziecko jest nieobecne w dniu kiedy przeprowadzany jest sprawdzian z matematyki dla klasy 9, szkoła może zaaranżować zdawanie testu dla tego dziecka, gdy wróci ono do szkoły, ale tylko w ramach wyznaczonego dwutygodniowego okresu przeznaczonego na sprawdziany. Jeśli dziecko nie wróci do szkoły w tym okresie, nie będzie ono mogło uczestniczyć w teście.

Ponieważ wynik testu z matematyki dla klasy 9 stanowi 30% oceny końcowej za kurs matematyki, nieprzystąpienie do testu przez ucznia, który powinien do niego przystąpić może mieć duży wpływ na ogólne oceny tego ucznia.

Uczniowie, którzy powinni przechodzić test, ale go nie zdawali, będą również wymienieni w sprawozdaniu wyników podanym do publicznej wiadomości. Ponieważ system edukacji finansowany z pieniędzy publicznych jest odpowiedzialny za każdego ucznia, wyniki każdego ucznia zamieszczone są w sprawozdaniu EQAO. Jeśli

uczeń, powinien przechodzić test z matematyki dla klasy 9, ale tego nie uczynił, będzie uznany za nieobecny i w sprawozdaniu EQAO nie będzie żadnych jego danych.

10. Jak moje dziecko powinno przygotować się do sprawdzianu?

Jako że test z matematyki dla klasy 9 jest w 100% oparty na *ontaryjskim programie nauczania*, nie potrzebne jest żadne specjalne przygotowanie. Aby zapoznać się z formatem testu i rodzajem zawartych w nim pytań, można przejrzeć przykładowe testy na witrynie internetowej.

11. Jak są oceniane testy EQAO?

Wyniki wszystkich testów z odpowiedziami do wyboru są oceniane komputerowo. Odpowiedzi na pytania otwarte w testach z matematyki dla klasy 9 są oceniane przez ontaryjskich pracowników dydaktycznych, którzy przeszli przeszkolenie specjalistyczne i zdali test kwalifikacyjny. Wideo na stronie internetowej *Jak Testy EQAO Są Tworzone, Przeprowadzane i Oceniane* (How EQAO Tests Are Created, Administered and Scored) wyjaśnia i podaje dodatkowe informacje na temat przygotowywania i oceny testów.

12. Kiedy otrzymam wyniki testu mojego dziecka?

Każdy uczeń, który zdawał test otrzyma Sprawozdanie wyników indywidualnego ucznia (Individual Student Report – ISR) na jesieni w następnym roku szkolnym. Więcej informacji można znaleźć na witrynie internetowej w przykładowym Sprawozdaniu wyników indywidualnego ucznia testu z matematyką na poziomie praktycznym lub akademickim.

Wyniki prowincjonalne wszystkich sprawdzianów EQAO będą również ogłoszone na jesieni tego samego roku. Ogólne wyniki na poziomie szkoły i na poziomie kuratorium dostępne są dla publiczności na witrynie internetowej EQAO.

13. Jak przedstawiane są wyniki testów EQAO?

Wyniki testów z matematyki dla klasy 9 są przedstawiane zgodnie z czterema poziomami osiągnięć ustalonymi w prowincji. Są to te same poziomy, które są używane przez nauczycieli w klasie na okresowych sprawozdaniach postępów uczniów. Standardem prowincjonalnym jest Poziom 3, który odpowiada ocenie w zakresie 70 do 79 procent.

Uczniowie, którzy w sprawdzianie spełniają lub przewyższają wymagania standardu (tzn. osiągają poziom 3 lub 4) wykazują większość lub wszystkie umiejętności w zakresie matematyki których można oczekiwać od ucznia na danym etapie nauki.

14. Czy wyniki sprawdzianu EQAO mojego dziecka będą uwzględnione w jego ocenie końcowej?

Wyniki sprawdzianu z matematyki dla Klasy 9 mogą stanowić do 30% oceny ucznia na zakończenie kursu. Indywidualne szkoły i kuratoria decydują, czy i w jakim stopniu oceny ze sprawdzianów prowincjonalnych będą uwzględniane przy ocenie końcowej. Nauczyciele mogą oceniać poszczególne segmenty testu przed odesłaniem materiałów testowych do EQAO.

15. Czy wyniki są ważne i wiarygodne?

Tak. Procedury opracowywania testów, monitorowania i kontroli jakości należą do najlepszych na świecie i zapewniają one ważność i wiarygodność danych posiadanych przez tę agencję. Na każdym etapie cyklu sprawdzianów kontrolowana jest ich wiarygodność – poczynając od ich opracowania, poprzez ocenianie przez nauczycieli aż do sprawozdań wyników. EQAO przywiązuje najwyższą wagę do integralności danych.

16. Jak mogę wykorzystać wyniki sprawdzianu EQAO mojego dziecka aby pomóc mu w nauce?

Oceniając przyswajanie umiejętności przez ucznia, należy uwzględnić szeroki zakres informacji. Wyniki sprawdzianu EQAO powinny być analizowane w szkole na regularnych zajęciach lekcyjnych, wraz z wynikami innych sprawdzianów i równorzędnych informacji, aby ocenić postępy nauki i określić niezbędny zakres dodatkowej pomocy.

W przypadku uczniów, którzy nie osiągnęli standardu prowincjonalnego w zakresie matematyki, jest niezwykle ważne, aby nauczyciele i rodzice przedyskutowali możliwość wzajemnej współpracy przy wypełnianiu luk w nauce i poprawianiu osiągnięć ucznia przed ukończeniem szkoły średniej.

17. Co mi mówią wyniki sprawdzianu dotyczące szkoły mojego dziecka?

Wyniki testu całej szkoły informują o poziomie nauki uczniów tej szkoły na tle innych szkół w rejonie tego samego kuratorium oświaty oraz całej prowincji. Umożliwiają one Państwu porównanie osiągnięć waszego dziecka z innymi uczniami, oraz przygotowują Państwo do rozmów na temat rezultatów nauczania.

Mogą Państwo rozmawiać z nauczycielem waszego dziecka lub kierownikiem szkoły o znaczeniu wyników testu EQAO dla usprawniania metod nauczania w szkole. Wszystkie szkoły na terenie Ontario wykorzystują dane zbierane przez EQAO oraz dane z zajęć lekcyjnych, ocen okresowych, frekwencji i innych znaczących informacji przy opracowywaniu własnych planów polepszania nauki.

18. Co się stanie jeśli moje dziecko nie zda pomyślnie testu?

W przypadku uczniów, którzy nie osiągnęli standardu prowincjonalnego w zakresie matematyki, jest niezwykle ważne, aby nauczyciele i rodzice przedyskutowali możliwość wzajemnej współpracy przy wypełnianiu luk w nauce i poprawianiu osiągnięć ucznia przed ukończeniem szkoły średniej.

Ponieważ wynik testu z matematyki dla klasy 9 stanowi 30% oceny końcowej za kurs matematyki, niepomyślny wynik testu może mieć duży wpływ na ogólne oceny ucznia.

19. Dlaczego potrzebne są w Ontario sprawdziany ogólnoprowincjonalne?

Wyniki testów EQAO są zasadniczym miernikiem odpowiedzialności systemu edukacji w Ontario oraz ważnym narzędziem planowania usprawnień na poziomie ucznia, szkoły, kuratorium i całej prowincji. System szkolnictwa, któremu zależy na nieustannym podnoszeniu jakości, musi posiadać obiektywny i wiarygodny wskaźnik osiągnięć nauczania w całym systemie. Wyniki sprawdzianu wskazują dziedzinę nauczania, w której uczniowie mogą potrzebować dodatkowej pomocy. Nauczyciele, szkoły, kuratoria i prowincjonalny wydział oświaty korzystają z tych danych w celu unowocześniania metod nauczania.