

BADANIE

Kompetencje dla przyszłości 2020

Badanie wiedzy
i umiejętności uczniów
szkół podstawowych

OFERTA DLA SZKÓŁ

Badanie "**Kompetencje 2020**" stanowi kontynuację badań Fundacji z poprzednich lat, w których udział wzięło **ponad 50 tysięcy uczniów z kilkuset szkół z całej Polski**.

Z roku na rok udoskonalamy ofertę dla szkół w oparciu o doświadczenie i najnowsze trendy w badaniach nad edukacją na świecie. Po badaniu, raporty wraz z interpretacją dostępne są online dla uczniów i rodziców oraz dla szkoły.

Badanie obejmuje trzy główne obszary:

- **Testy online** z przedmiotów egzaminacyjnych dla uczniów klas ósmych szkół podstawowych oraz testy online z matematyki dla uczniów klas 5, 6 i 7.
- Poza oceną kompetencji, w badaniu analizuje się **preferencje i postawy uczniów**. Takie analizy wraz z wynikami testów z przedmiotów egzaminacyjnych są użytecznym narzędziem dla szkół, uczniów i ich rodziców przy wyborze ścieżki edukacyjnej. W badaniu uczniowie odpowiadają także na pytania dotyczące ich obaw, motywacji i wiedzy na temat skutecznego uczenia się. W ten sposób oceniane są czynniki kluczowe dla sukcesów uczniów.
- Tegoroczną nowością są **analizy strategii uczenia się**, z których wnioski oferują pomoc nauczycielowi i uczniom w wypracowaniu efektywnych sposobów zdobywania wiedzy.

Zalety badania

- Testy zgodne z podstawą programową i wymaganiami egzaminacyjnymi.
- Testy przygotowane przez profesjonalistów na wzór testów egzaminacyjnych dla uczniów kończących szkołę podstawową.
- Unikatowy test badający preferencje uczniów, identyfikujący ich mocne i słabsze strony, pomocny przy wyborze szkoły ponadpodstawowej. Jesteśmy jedyną instytucją w Polsce oferującą takie badania dla uczniów.
- Wiarygodność wyników, dzięki wykorzystaniu sprawdzonych narzędzi. Badania dla szkół prowadzimy od 2017 roku na autorskiej platformie elektronicznej do testów online.
- Przystępne, oddzielne raporty dla szkół oraz uczniów i rodziców, dostępne wkrótce po badaniu.
- Wygodna i atrakcyjna cenowo forma badania, wykorzystująca nowoczesne technologie komputerowe.
- Zdalne wsparcie techniczne i pomoc na każdym etapie przeprowadzania badań.
- Dokładne instrukcje dotyczące przeprowadzenia testów i przygotowania do nich oraz scenariusz prowadzenia testów dostępne dla nauczycieli i szkół.
- Nie zbieramy ani nie przechowujemy żadnych danych osobowych uczniów.

OPIS OFEROWANEGO BADANIA

TESTY DLA KLAS ÓSMYCH mają na celu określenie stopnia przygotowania do egzaminu zewnętrznego oraz pomoc w przygotowaniu do egzaminów.

Matematyka

- Szkoły i uczniowie otrzymają dostęp do dwóch testów online:
 - Pierwszy test dostępny będzie w dniach od 15 października do 15 listopada 2019 r.
 - Wyniki będą dostępne 20 listopada 2019 r.
 - Drugi test dostępny będzie od 24 lutego do 14 marca 2020. Wyniki będą dostępne 20 marca 2020 r.
- Testy będą trwały 40 minut i zostaną poprzedzone 5-minutowym wstępem.
- Łącznie uczniowie i szkoły zyskają dostęp do 80 minut testów z matematyki, pozwalających sprawdzić stopień opanowania umiejętności rachunkowych, umiejętności wykorzystywania danych przedstawionych graficznie, a także rozumienia i posługiwania się podstawowymi pojęciami geometrii płaskiej i przestrzennej.

Język polski

- Uczniowie i szkoły uzyskają dostęp do dwóch testów online:
 - „Lekturomatu” mierzącego znajomość lektur szkolnych,
 - Testu umiejętności czytania ze zrozumieniem.
- Testy, jako sprawdzian przedegzaminacyjny, dostępne będą od 24 lutego do 14 marca 2020 r. Wyniki będą dostępne 20 marca 2020 r.

Język angielski

- Uczniowie i szkoły uzyskają dostęp do testu online z języka angielskiego. Testy, jako sprawdzian przedegzaminacyjny, dostępne będą od 24 lutego do 14 marca 2020 r. Wyniki będą dostępne 20 marca 2020 r.
- Test, zgodnie z wymaganiami podstawy programowej, bada umiejętności uczniów w zakresie 3 sprawności językowych: rozumienia tekstów czytanych, znajomości gramatyki i słownictwa (środki językowe), umiejętności komunikacji (funkcje językowe).
- Komentarz dydaktyczny do ujawnionych zadań wskazujący na braki niezbędne do uzupełnienia przed egzaminem zewnętrznym.

Analiza preferencji i pomoc w wyborze szkoły średniej

- Uczniowie będą mogli odpowiedzieć na szereg pytań diagnozujących ich motywację oraz preferencje wobec przedmiotów, przyszłości edukacyjnej i zawodowej.
- Uczeń otrzyma sugestie co do kryteriów wyboru szkoły.
- Testy, jako dodatek do lutowej sesji testów przedmiotowych, dostępne będą od 24 lutego do 14 marca 2020 r. Wyniki będą dostępne 20 marca 2020 r.

Analiza kluczowych czynników wpływających na skuteczność nauki

- Uczniowie otrzymają również zestaw narzędzi diagnostycznych, które pomogą efektywnie się uczyć. W szczególności udostępnione zostaną:
 - test strategii meta-poznawczych,
 - test lęku przed matematyką,
 - test motywacji zewnętrznej i wewnętrznej.
- Narzędzia dostępne będą w sposób ciągły, raporty zaś pojawią się po wypełnieniu testu.

TESTY DLA KLAS 5, 6 i 7 mają na celu wsparcie efektywnej nauki poprzez wieloaspektową diagnozę kompetencji, preferencji i strategii kognitywnych.

Matematyka

- Szkoły i uczniowie otrzymają dostęp do dwóch testów online:
 - Pierwszy test dostępny będzie w dniach 15 października do 15 listopada 2019 r.
 - Wyniki będą dostępne 20 listopada 2019 r.
 - Drugi test dostępny będzie w terminie 1-21 kwietnia 2020 r. Wyniki będą dostępne 28 kwietnia 2020 r.
- Testy będą trwały 40 minut i zostaną poprzedzone 5-minutowym wstępem.
- Łącznie uczniowie i szkoły zyskają dostęp do 80 minut testów z matematyki, pozwalających sprawdzić stopień opanowania umiejętności rachunkowych, umiejętności wykorzystywania danych przedstawionych graficznie, a także rozumienia i posługiwania się podstawowymi pojęciami geometrii płaskiej i przestrzennej.

Analiza preferencji i pomoc w wyborze szkoły średniej

- Uczniowie będą mogli odpowiedzieć na szereg pytań diagnozujących ich motywację oraz preferencje wobec przedmiotów, przyszłości edukacyjnej i zawodowej.
- Uczeń otrzyma sugestie do profilu szkoły średniej oraz spis kryteriów, na które powinien zwrócić szczególną uwagę przy kształtowaniu swojej ścieżki edukacyjnej.
- Testy, jako dodatek do kwietniowej sesji testów przedmiotowych, dostępne będą w terminie 1-21 kwietnia 2020 r. Wyniki będą dostępne 28 kwietnia 2020 r.

Analiza kluczowych czynników wpływających na skuteczność nauki

- Uczniowie otrzymają również zestaw narzędzi diagnostycznych, które pomogą efektywnie się uczyć. W szczególności udostępnione zostaną:
 - test strategii meta-poznawczych,
 - test lęku przed matematyką,
 - test motywacji zewnętrznej i wewnętrznej.
- Narzędzia dostępne będą w sposób ciągły, raporty zaś pojawią się po wypełnieniu testu.

DODATKI (dla klas 5, 6, 7 i 8)

Webinaria dla Nauczycieli

- Dwa (w ciągu roku 2019/2020) otwarte webinaria dla nauczycieli podczas których przedstawimy kluczowe wnioski z badań i kluczowe rekomendacje dot. nauczania.

Dodatkowe testy

- W trakcie badania w systemie udostępnione zostaną dodatkowe testy do wykorzystania przez nauczycieli. W ofercie pojawią się pilotażowe materiały z:
 - matematyki,
 - języka polskiego oraz
 - języka angielskiego.

RAPORTY

Szczegółowe raporty będą zawierać:

- raport z wynikami każdego ucznia (dostępny także dla uczniów i rodziców),
- raport całej szkoły wraz z wyszczególnionymi wynikami klas.

Raport ucznia, oprócz uzyskanych przez niego wyników, będzie zawierał informacje, z jakimi zadaniami uczeń sobie jeszcze nie radzi, jak wypadł w porównaniu do innych uczniów ze swojej szkoły oraz jak jego wyniki plasują się na tle populacji.

Szkoła otrzyma raporty przedstawiające wyniki uczniów z podziałem na klasy i przedmioty oraz odniesienie do innych szkół w Polsce, a nauczyciele zobaczą komentarz dydaktyczny do wybranych zadań z każdego testu. **Raporty będą dostępne online.**

Zachęcamy do zapoznania się z przykładowymi testami oraz raportami dla szkół i uczniów:


$$4 \times 5 =$$

<https://www.diagnoza.edu.pl/zrob-test-przykladowy>

JAK KUPIĆ TESTY



Aby kupić testy należy dokonać rejestracji szkoły na naszej stronie:

<https://badanie.diagnoza.edu.pl/rejestracja-szkoly>

Na adres e-mail podany w trakcie rejestracji zostaną wysłane loginy i hasła dla uczniów, login i hasło dla administratora konta szkoły na naszej platformie internetowej, a także wyczerpująca instrukcja testowa, która zawiera instrukcje dla administratora konta szkoły, a także wskazówki dla nauczycieli, które pomogą przygotować komputery do przeprowadzenia testu oraz scenariusz zawierający sugestie odnośnie przeprowadzenia testu.

KOSZTY I TERMINY

Realizacja badania rozpocznie się w październiku 2019 roku i będzie trwała do maja 2020 roku.

- Termin „okienka testowego” nr 1 to: **od 15 października do 15 listopada 2019 r.**
- Termin „okienka testowego” nr 2 (klasy 8) to: **od 24 lutego do 14 marca 2020 r.**
- Termin „okienka testowego” nr 3 to: **od 1 do 20 kwietnia 2020 r.**

Koszt badania:

- **200 złotych brutto** dla szkół, w których do testów przystąpi **mniej niż 40 uczniów.**
- **500 złotych brutto** dla szkół, w których do testów przystąpi **mniej niż 100 uczniów.**
- **800 złotych brutto** dla szkół, w których do testów przystąpi **więcej niż 100 uczniów.**

Cena brutto zawiera podatek VAT 23%

Fundacja Naukowa Evidence Institute zajmuje się badaniami oświatowymi oraz promowaniem dobrych praktyk edukacyjnych. Wspiera szkoły i samorządy oraz współtworzy nowoczesne rozwiązania łączące edukację ze światem IT i badań. Dorobek akademicki i przygotowanie metodologiczne twórców i współpracowników fundacji idą w parze z praktyką; nasza kadra zajmowała się realizacją największych badań oświatowych na świecie – PISA. Eksperti Fundacji Evidence Institute związani są z czołowymi polskimi uczelniami i współpracują z instytucjami badawczymi z Europy i USA.

Nasze działanie kierujemy do szkół, samorządów, firm i organizacji, którym zależy na podniesieniu jakości edukacji w Polsce.

Fundacja Naukowa
Evidence Institute

kompetencje@evidenceinstitute.pl
www.diagnoza.edu.pl

ul. Smulikowskiego 4
00-389 Warszawa