



Nauki ścisłe – sprawozdanie z oceny

WIOSNA 20XX



Testy z przedmiotów ścisłych stanu Illinois (ang. Illinois Science Assessment, ISA) sprawdzają, w jakim stopniu uczeń opanował umiejętności i wiedzę wymagane na danym poziomie nauczania w zakresie przedmiotów ścisłych. Oczekiwania te noszą nazwę Standardów nauczania stanu Illinois (ang. Illinois Learning Standards). Ze standardami można zapoznać się na stronie: <https://www.isbe.net/Pages/Science-Standards.aspx>.

IMIĘ wynik
859

Powyżej poziomu biegłego

Uczeń wykazał się bardzo dobrą znajomością materiału podczas tej oceny i potrafił wykorzystać wiedzę zdobytą w ramach tego przedmiotu. Wynik ten świadczy o tym, że uczeń jest dobrze przygotowany i jest na dobrej drodze do spełnienia wymagań programowych następnej klasy.



Margines błędu wskazuje, że gdyby uczeń ponownie przystąpił do tego samego testu jutro, jego wynik mógłby być o kilka punktów wyższy lub niższy – nie dlatego, że nauczył się czegoś nowego lub coś zapomniał, ale dlatego, że testy pozwalają jedynie oszacować poziom wiedzy danej osoby. Proszę potraktować to jako pewien przedział.

| | |
|-----------------|------------|
| Średnia stanowa | 738 |
| Średnia okręgu | 719 |
| Średnia szkoły | 722 |



Aby zapoznać się ze spersonalizowanym materiałem wideo dotyczącym wyników IMIĘ i dowiedzieć się więcej o ocenie, należy zeskanować kod QR znajdujący się po prawej stronie lub wejść na stronę <https://familyportal.pearson.com/il>.



DODATKOWE INFORMACJE NA TEMAT PRZYGOTOWANIA W TRZECH OBSZARACH NAUK ŚCISŁYCH

Ogólny wynik z przedmiotów ścisłych podany na pierwszej stronie pokazuje, jak uczeń poradził sobie w ramach całościowego egzaminu z przedmiotów ścisłych stanu Illinois (Illinois Science Assessment). Poniższe wyniki w trzech obszarach tematycznych odzwierciedlają osiągnięcia w głównych dziedzinach: nauk o życiu, nauk fizycznych oraz nauk o Ziemi i kosmosie.

Ogólny wynik oraz wyniki w poszczególnych obszarach są podawane w różnych skalach punktowych, dlatego liczby nie będą się zgadzać – jest to zjawisko oczekiwane. Ogólny wynik jest wyrażony w skali od 700 do 900, natomiast wynik w poszczególnych obszarach – w skali od 300 do 500. Jako że wyniki te odzwierciedlają różne aspekty nauki przedmiotów ścisłych, nie należy porównywać wyniku ogólnego z wynikami w poszczególnych obszarach.

Wszystkie trzy wyniki w poszczególnych obszarach są wyrażone w tej samej skali od 300 do 500 punktów, jednak każdy obszar dotyczy innych umiejętności i treści, dlatego nie należy porównywać tych wyników między sobą.

Każdy obszar tematyczny zawiera ranking procentowy, który pokazuje, jak wyniki ucznia wypadają na tle innych uczniów ze stanu Illinois w danym przedmiocie. Na przykład przedział 60 oznacza, że Państwa uczeń uzyskał wynik równy lub lepszy od 60% uczniów w całym stanie. Wyniki w przedziale procentowym wskazują względną pozycję w każdej dziedzinie i nie należy ich uśredniać.

Ogólny wynik z przedmiotów ścisłych w połączeniu z wynikami w poszczególnych obszarach tematycznych daje pełniejszy obraz postępów ucznia w nauce przedmiotów ścisłych.

| Dziedzina Opis | ▼ Domena ucznia Wynik | △ Średnia stanowa | Pozycja procentowa ucznia |
|--|--------------------------|----------------------|------------------------------|
| Nauki przyrodnicze Uczniowie wykazują się zrozumieniem zagadnień dotyczących cząsteczek, organizmów, ekosystemów, dziedziczności oraz ewolucji biologicznej. | 382 | 377 | 52 |
| Nauki o Ziemi i kosmosie Uczniowie demonstrują zrozumienie miejsca Ziemi we wszechświecie. Systemy Ziemi oraz działalność człowieka. | 401 | 383 | 63 |
| Nauki fizyczne Uczniowie wykazują się zrozumieniem zagadnień dotyczących materii, ruchu i stabilności, energii oraz fal. | 379 | 400 | 40 |

Kolejne kroki



Pytania do nauczycieli ucznia

- Czego uczy się w tym roku uczeń w ramach zajęć z nauk ścisłych?
- W jakim stopniu uczeń spełnia oczekiwania związane z danym poziomem nauczania?
- W jaki sposób mogę wykorzystać te informacje, aby wesprzeć ucznia?
- Jakie materiały edukacyjne Państwo polecacie dla ucznia?



Materiały dla Państwa i uczniów

- Materiały dotyczące raportowania w rodzinie można znaleźć pod adresem <https://il.mypearsonsupport.com/family-portal/>.
- Dodatkowe informacje na temat wyników innych uczniów z klasy Państwa dziecka dostępne są na stronie illinoisreportcard.com.
- Dodatkowe informacje na temat oceny IAR można uzyskać na stronie isbe.net/isa.