**Czynniki wpływające na wyniki uczniów**

Wgląd w wyniki uczniów i czynniki przyczyniające się do nich

## Informacje o zestawie danych

### Opis

Ten zbiór danych zapewnia kompleksowy przegląd różnych czynników wpływających na wyniki uczniów na egzaminach. Zawiera informacje na temat nawyków uczenia się, frekwencji, zaangażowania rodziców i innych aspektów wpływających na sukces akademicki.

### Opisy kolumn

**Atrybut**

**Opis**

**Hours\_Studied**

Liczba godzin nauki w tygodniu.

**Attendance**

Odsetek zajęć, w których uczestniczył uczeń.

**Parental\_Involvement**

Poziom zaangażowania rodziców w edukację ucznia (niski, średni, wysoki).

**Access\_to\_Resources (Dostęp do zasobów)**

Dostępność zasobów edukacyjnych (niska, średnia, wysoka).

**Zajęcia pozalekcyjne**

Udział w zajęciach pozalekcyjnych (Tak, Nie).

**Sleep\_Hours**

Średnia liczba godzin snu w ciągu nocy.

**Previous\_Scores**

Wyniki z poprzednich egzaminów.

**Motivation\_Level**

Poziom motywacji ucznia (niski, średni, wysoki).

**Internet\_Access**

Dostępność dostępu do Internetu (Tak, Nie).

**Tutoring\_Sessions**

Liczba sesji korepetycji w miesiącu.

**Family\_Income**

Poziom dochodów rodziny (niski, średni, wysoki).

**Teacher\_Quality**

Jakość nauczycieli (niska, średnia, wysoka).

**School\_Type**

Rodzaj szkoły, do której uczęszcza uczeń (publiczna, prywatna).

**Wpływ rówieśników**

Wpływ rówieśników na wyniki w nauce (Pozytywny, Neutralny, Negatywny).

**Physical\_Activity**

Średnia liczba godzin aktywności fizycznej tygodniowo.

**Learning\_Disabilities**

Obecność trudności w uczeniu się (Tak, Nie).

**Parental\_Education\_Level (Poziom wykształcenia rodziców)**

Najwyższy poziom wykształcenia rodziców (szkoła średnia, szkoła wyższa, studia podyplomowe).

**Distance\_from\_Home**

Odległość od domu do szkoły (blisko, umiarkowanie, daleko).

**Płeć**

Płeć ucznia (mężczyzna, kobieta).

**Exam\_Score**

Wynik egzaminu końcowego.