

EDUKACYJNA WARTOŚĆ DODANA

Prowadzenie analiz w kalkulatorze EWD 100. Od problemu do wykresu

Wiosenna Szkoła EWD 2013

Warszawa, 19-21 kwietnia 2013



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



EDUKACYJNA
WARTOŚĆ
DODANA

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





Grupa 1. Uczeń zdolny w szkole

1. Zdefiniuj pojęcie „uczeń zdolny” posługując się danymi dostępnymi w kalkulatorze lub którymi można uzupełnić kalkulator
 2. Co będzie świadczyło o efektywnej pracy z uczniem zdolnym? Jakich dowodów może dostarczyć kalkulator.
3. Wczytaj dane gimnazjum PT i przeprowadź zaplanowaną analizę.



Grupa 2. Efektywność klasy autorskiej z matematyki

1. Zdefiniuj pojęcie efektywności nauczania w klasie autorskiej posługując się danymi dostępnymi w kalkulatorze lub którymi można uzupełnić kalkulator.
2. Co będzie świadczyło o efektywnej pracy w klasie autorskiej? Jakich dowodów może dostarczyć kalkulator.

3. Wczytaj dane liceum ogólnokształcącego C i przeprowadź zaplanowaną analizę. Klasą autorską w tej szkole jest klasa A.

LO C



Grupa 3. Absolwenci szkół podstawowych w gimnazjum.

1. Jakie aspekty „losów absolwentów” można badać w gimnazjum posługując się danymi dostępnymi w kalkulatorze lub którymi można uzupełnić kalkulator?
2. Jakich dowodów może dostarczyć kalkulator?

3. Wczytaj dane gimnazjum W i przeprowadź zaplanowaną analizę.



Grupa 1.	Grupa 2.	Grupa 3.
Uczeń zdolny w szkole	Efektywność klasy autorskiej z matematyki	Absolwenci szkół podstawowych w gimnazjum
Gim PT	LO C	Gim W



Ćwiczenie

- Proszę podać przykłady innych problemów, które mogą stać się podstawą do analiz w kalkulatorze

1.

2.

3. ...



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

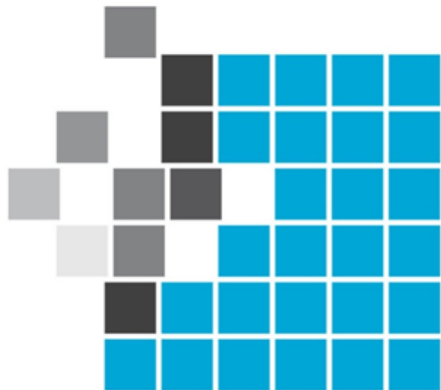
IBE



EDUKACYJNA
WARTOŚĆ
DODANA

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





EDUKACYJNA WARTOŚĆ DODANA

Dziękuję za uwagę

Instytut Badań Edukacyjnych

ul. Górczewska 8, 01-180 Warszawa

tel.: (22) 241 71 00, e-mail: ewd@ewd.edu.pl



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



EDUKACYJNA
WARTOŚĆ
DODANA

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

