

SKALE OCEN

- **Urzędowa skala ocen z zajęć edukacyjnych**

(1,2,3,4,5,6, nie można stosować ocen typu: +3, -5)

PRZYKŁAD

Wpisane oceny: 2, 3, 4 Wyliczona średnia: 3,00 $= (2+3+4)/3$

- **Wewnątrzszkolna skala ocen z zajęć edukacyjnych**

Nauczyciele uczący w naszej placówce stosują wstawiając oceny bieżące oceny z „+” i „-”, w programie jest to również możliwe, pomaga w tym tabela

Program również wylicza nam średnią ocen.

Ocena		
6		6-
5	5+	5-
4	4+	4-
3	3+	3-
2	2+	2-
1	1+	

WAGA OCENY

ŚREDNIA ARYTMETYCZNA, A ŚREDNIA WAŻONA

- **Jeżeli waga oceny wynosi 1, to obie średnie są identyczne.**

Tradycyjna średnia ocen wyliczana jest zgodnie z matematyczną zasadą średniej arytmetycznej: suma ocen podzielona przez ich ilość. Bardziej ogólnym sposobem wyliczania średniej jest metoda tzw. **średniej ważonej** – suma iloczynów oceny i wagi przez ilość ocen.

- **Wszystkie oceny traktujemy w równy sposób**

PRZYKŁAD

Wpisano oceny: 2,3,4

Średnia arytmetyczna: 3,00 = $(2+3+4)/3$

Średnia ważona: 3,00 = $(2*1+3*1+4*1)/(1+1+1)$

Jeżeli wagi ocen wynoszą 1, to średnia arytmetyczna jest taka jak średnia ważona.

- **Ocena z zadania klasowego ma większą wartość**

PRZYKŁAD

Waga sprawdzianu (czyli ocena 4) zmieniona na 2,00

Wpisane oceny: 2, 3, 4

Wyliczona średnia: 3,25 = $(2*1+3*1+4*2)/(1+1+2)$

Identyczny wynik otrzymalibyśmy, gdyby wpisać do dziennika dwie czwórki zamiast jednej.

- **Ocena z pracy wykonanej w domu ma niższą wartość**

PRZYKŁAD

Waga zadania (czyli ocena 6) zmieniona na 0,5

Wpisane oceny: 2, 3, 4, 6

Wyliczona średnia: 3,56 = $(2*1+3*1+4*2+6*0,5)/(1+1+2+0,5)$

Średnia tradycyjna: 3,75 = $(2+3+4+6)/4$

JAK ZMIENIĆ WAGĘ OCENY (WAGĘ ZADANIA)

Najpierw kliknij w otówek, pojawi się okienko z danymi

Tu możesz zmienić ustawienia dot. wagi oceny, ustawić kolor oceny itd.

Pamiętaj, by zmiany zaakceptować przyciskiem "Zapisz"

Ocena		
6		6-
5	5+	5-
4	4+	4-
3	3+	3-
2	2+	2-
1	1+	

UWAGI

- Waga oceny jest zmieniana dla całego zadania
- Waga równa 2, to tak samo, jak gdyby wpisać do dziennika dwie takie same oceny
- Waga mniejsza od 1, pomniejsza rolę danej oceny