

Przykładowe funkcje Excela - ściągą

Zsumuj liczby znajdujące się w komórkach od A1 do A10

=SUMA(A1:A10)

Oblicz średnią

=ŚREDNIA(A1:A10)

Podaj najmniejszą liczbę

=MIN(A1:A10)

Podaj największą liczbę

=MAX(A1:A10)

Działanie	Przykład
Dodawanie	=A1+A2
Odejmowanie	=A1-A2
Mnożenie	=A1*A2
Dzielenie	=A1/A2
Potęgowanie	=A1^A2
Pierwiastkowanie	=PIERWIASTEK(A1)

W zależności od tego czy w komórce B5 znajduje się liczba większa niż 2600 wyświetl odpowiedni komunikat

=JEŻELI(B5>2600; "zarabiasz powyżej minimalnej krajowej"; "masz kiepską pensję :-(")

Jeżeli w komórce B2 znajduje się litera a to wyświetl komunikat kobieta w przeciwnym wypadku wyświetl komunikat mężczyzna

=JEŻELI(B2="a"; "kobieta"; "mężczyzna")

Policz ilu uczniów posiada wzorowe zachowanie

=LICZ.JEŻELI(E2:E20; "wzorowe")

Policz ile ocen pozytywnych (większe lub równe 2) posiada dany uczeń

=LICZ.JEŻELI(B2:J2; ">=2")

Policz ile ocen ma dany uczeń (ile jest liczb w komórkach w zakresie B2:J2)

=ILE.LICZB(B2:J2)

Policz ile jest pustych komórek w zakresie B2:J2

=LICZ.PUSTE(B2:J2)

Policz ile jest pustych komórek w zakresie B2:J2

=ILE.NIEPUSTYCH(B2:J2)

Wyświetl liczbę z komórki B10 zaokrągloną dokładnie do dwóch miejsc po przecinku

=ZAOKR(B10; 2)

Wyświetl iloczyn liczb (mnożenie) z komórek B2 i C2 zaokrąglony do dwóch miejsc po przecinku (przydatne gdy mnożę cenę za kilogram cukierków razy masę i muszę tę liczbę zaokrąglić do pełnych groszy, bo nie można w sklepie zapłacić cenę np. 19,99 i pół grosza ;-)

=ZAOKR(B2*C2; 2)

ZAAWANSOWANE (dla chętnych)

Zagnieżdżona funkcja PRAWY w funkcji JEŻELI (sprawdzanie płci na podstawie imienia)

=JEŻELI(PRAWY(A2;1)="a"; "kobieta"; "mężczyzna")

Funkcja JEŻELI w funkcji JEŻELI – wyświetl płeć danej osoby, ale pamiętaj że Kuba jest facetem pomimo, że jego imię kończy się na literę a

=JEŻELI(A2="Kuba"; "mężczyzna"); JEŻELI(B2="a"; "kobieta"; "mężczyzna ")

Policz ile jest damskich imion w zakresie A2:A10

=LICZ.JEŻELI(A2:A10; "*a")

Policz ile jest mężczyzn (imię nie kończy się na a)

=LICZ.JEŻELI(A2:A10; "<>*a")

Policz ile jest kobiet w zakresie A2:A10, ale wyklucz Kubę (różnica dwóch liczb zwracanych przez dwie funkcje LICZ.JEŻELI)

=LICZ.JEŻELI(A2:A10; "*a") - LICZ.JEŻELI(A2:A10; "Kuba")