

## **Bazy danych – ćwiczenia 8**

### **Wykorzystaj bazę AdventureWorks i AdventureWorksLT**

1. Wykorzystując wyrażenie CTE zbuduj zapytanie, które znajdzie informacje na temat stawki pracownika oraz jego danych, a następnie zapisze je do tabeli tymczasowej TempEmployeeInfo. Rozwiąż w oparciu o AdventureWorks.
2. Uzyskaj informacje na temat przychodów ze sprzedaży według firmy i kontaktu (za pomocą CTE i bazy AdventureWorksLT). Wynik powinien wyglądać następująco:

	CompanyContact	Revenue
1	Action Bicycle Specialists (Terry Eminhizer)	119960.824
2	Aerobic Exercise Company (Rosmarie Carroll)	2361.6403
3	Bulk Discount Store (Christopher Beck)	98138.2131
4	Central Bicycle Specialists (Janeth Esteves)	43.0437
5	Channel Outlet (Richard Byham)	608.1766
6	Closest Bicycle Store (Pamala Koto)	39531.6085
7	Coalition Bike Company (Donald Blanton)	2669.3183
8	Discount Tours (Melissa Marple)	3293.7761
9	Eastside Department Store (Kevin Liu)	92663.5609
10	Engineered Bike Systems (Joseph Mitzner)	3754.9733
11	Essential Bike Works (Linda Mitchell)	45.1995
12	Extreme Riding Supplies (Anthony Chor)	63686.2708
13	Futuristic Bikes (Walter Brian)	272.6468

3. Napisz zapytanie, które zwróci wartość sprzedaży dla poszczególnych kategorii produktów. Wykorzystaj CTE i bazę AdventureWorksLT.

	Category	SalesValue
1	Bike Racks	2304.00
2	Bottles and Cages	158.21
3	Cleaners	251.88
4	Helmets	2523.88
5	Hydration Packs	1649.70
6	Tires and Tubes	27.48

Uwaga: wartości mogą się różnić w zależności od wersji bazy. Powyższe przykłady to AdventureWorksLT2019.