

## Zadania na ocenę

1. Utwórz zestawienia roczne zawierające ilość zrealizowanych zamówień oraz średni czas ich realizacji (dla wszystkich lat w układzie miesięcznym).

| 'rok' | 'miesiac' | 'liczba_zamowien' | średni czas realizacji' |
|-------|-----------|-------------------|-------------------------|
| 2003  | January   | 5                 | 3.0000                  |
| 2003  | February  | 3                 | 2.3333                  |
| 2003  | March     | 6                 | 3.1667                  |
| 2003  | April     | 7                 | 2.5714                  |

2. Wyszukaj i podaj liczbę zamówień złożonych w **okresie zimowym** oraz wielkość sprzedaży (ilość zamawianych produktów) dla poszczególnych produktów.

| produkt                             | liczba zamówień | razem_ilość |
|-------------------------------------|-----------------|-------------|
| 18th century schooner               | 12              | 448         |
| 18th Century Vintage Horse Carriage | 12              | 413         |
| 1900s Vintage Bi-Plane              | 12              | 477         |

3. Sformatuj dowolne pole typu DATE w postaci: 'dd [Miesiąc] rrrr' (miesiąc słownie) i dodaj pole z polskim odpowiednikiem nazwy dnia tygodnia (tylko dni robocze tj. od pon.-pt.).

**Wskazówka:** dla nazw dni tygodnia użyj CASE.

| data płatności    | dzień roboczy |
|-------------------|---------------|
| 18 April 2005     | pon.          |
| 15 September 2003 | pon.          |
| 03 January 2005   | pon.          |
| 21 June 2004      | pon.          |
| 29 November 2004  | pon.          |

4. Sporządź wykaz wszystkich motocykli, wyodrębniając z ich nazwy: rok i model. Ponadto podaj ile lat upłynęło od roku produkcji rzeczywistego pojazdu (rok zawarty w nazwie modelu) a zakupem jego repliki w sklepie (rok bazowy 2005 r.), wyniki uporządkuj .

| Model                            | Rok_P | Różnica |
|----------------------------------|-------|---------|
| Harley Davidson Ultimate Chopper | 1969  | 36      |
| Moto Guzzi 1100i                 | 1996  | 9       |
| Harley-Davidson Eagle Drag Bike  | 2003  | 2       |
| Suzuki XREO                      | 2002  | 3       |

**Wskazówka:** użyj funkcji CONVERT