Zadanie 71: Wyświetl wszystkie wiersze z tabeli pracownicy.

SELECT \* FROM pracownicy;

Zadanie 72: Wyświetl imiona, nazwiska i stanowiska wszystkich pracowników z tabeli

pracownicy.

SELECT imie, nazwisko, stanowisko FROM pracownicy;

Zadanie 77: Wyświetl wszystkie dane pracowników o nazwisku Kowalski.

SELECT \*FROM pracownicy WHERE nazwisko ='Kowalski';

Zadanie 78: Wyświetl wszystkie dane pracowników o płacach poniżej 1600zł.

SELECT \*FROM pracownicy WHERE placa < 1600;

Zadanie 79: Wyświetl wszystkie dane pracowników o płacach od 1400zł do 1600zł.

SELECT \*FROM pracownicy WHERE placa BETWEEN 1400 AND 1600;

**Zadanie 80: Wyświetl wszystkie dane pracowników o identyfikatorach 3 lub 5 lub 7.**

SELECT \*FROM pracownicy WHERE id = 3 OR id = 5 OR id = 7;

Zadanie 82: Wyświetl wszystkie dane pracowników, których imiona zaczynają się od ciągu

Ka.

SELECT \*FROM pracownicy WHERE imie LIKE 'Ka%';

Zadanie 83:

SELECT \* FROM pracownicy WHERE pesel IS NULL;

Zadanie 84: Wyświetl nazwiska wszystkich pracowników.

SELECT nazwisko FROM pracownicy;

Zadanie 85: Wyświetl wszystkie dane pracowników, którzy spełniają jednocześnie

następujące warunki: zarabiają więcej niż 1400 zł, pracują na stanowiskach innych niż

Kierownik oraz znany jest ich numer PESEL.

SELECT \*FROM pracownicy WHERE placa > 1400 AND pesel IS NOT NULL AND NOT stanowisko = 'Kierownik';

Filmoteka

Zadanie 87

SELECT \*FROM film WHERE dlugosc > 115;

Zadanie 89

SELECT \*FROM film WHERE rok < 2000;

Zadanie 90

SELECT \*FROM film WHERE tytul LIKE 'G%';

Zadanie 93

SELECT \* FROM rezyser WHERE miejsce\_urodzenia = 'polska' OR miejsce\_urodzenia = 'USA';

Zadanie 96

SELECT \* FROM ranking WHERE oscar > 0;

Zadanie 98

SELECT \* FROM dostawcy WHERE NOT dost\_kraj = 'Polska';

Zadanie 99

SELECT \* FROM dostawcy WHERE dost\_id LIKE 'B%';

Zadanie 102

SELECT \* FROM klienci WHERE kl\_kod LIKE '4%';

Zadanie 103

SELECT \* FROM klienci WHERE kl\_email IS NULL;

Zadanie 106

SELECT \* FROM autorzy WHERE imie LIKE 'D%'

Zadanie 107

SELECT \* FROM pracownicy WHERE wynagrodzenie BETWEEN 3000 AND 5000

Zadanie 110

SELECT \* FROM pracownicy WHERE imie = 'Jan' OR nazwisko =' Nowak';

Zadanie 111

SELECT \* FROM pracownicy WHERE imie = 'Jan' OR nazwisko =' Nowak';

Zadanie 113

SELECT \* FROM gatunki WHERE gatunek LIKE '%a';

Zadanie 1

SELECT nazwa\_produktu, cena\_sprzedazy, opis FROM produkty WHERE nazwa\_produktu < 5000;

Zadanie 2

SELECT nazwa\_produktu, min\_stan\_magazynowy FROM produkty WHERE min\_stan\_magazynowy <= 10;

Zadanie 3

SELECT nazwa\_produktu, cena\_sprzedazy FROM produkty WHERE nazwa\_produktu LIKE 'Samsung%';

Zadanie 4

SELECT imie, nazwisko, email FROM klienci WHERE email LIKE 'gmail.com%';

Zadanie 5

SELECT nazwa\_produktu, cena\_sprzedazy, opis FROM produkty WHERE nazwa\_produktu LIKE '%Pro%';

Zadanie 6

SELECT nazwa\_produktu, cena\_sprzedazy FROM produkty WHERE cena\_sprzedazy BETWEEN 1000 AND 3000;

Zadanie 7

SELECT nazwa\_produktu, waga, jednostka\_miary FROM produkty WHERE waga BETWEEN 0.1 AND 1;

Zadanie 8

SELECT nazwa\_produktu, id\_producenta FROM produkty WHERE id\_producenta = 1 OR id\_producenta = 2 OR id\_producenta = 11;

Zadanie 9 SELECT imie, nazwisko, stanowisko FROM pracownicy WHERE stanowisko = 'magazynier' OR stanowisko = 'kierownik magazynu' OR stanowisko = 'sprzedawca';

Zadanie 10

SELECT nazwa\_produktu, cena\_sprzedazy, dostepny FROM produkty WHERE dostepny = 1 AND cena\_sprzedazy < 2000;

Zadanie 11

SELECT nazwa\_produktu, dostepny, na\_zamowienie FROM produkty WHERE dostepny = 0 OR na\_zamowienie = 1;

Zadanie 12

SELECT nazwa\_produktu, kod\_produktu FROM produkty WHERE kod\_produktu LIKE '%IP14%'

Zadanie 13

SELECT nazwa\_produktu, id\_kategorii FROM produkty WHERE NOT id\_kategorii = 14 AND id\_kategorii = 20;

Zadanie 14

SELECT imie, nazwisko, grupa\_klientow FROM klienci WHERE NOT grupa\_klientow = 'Premium';

Zadanie 15

SELECT nazwa\_produktu, cena\_zakupu FROM produkty WHERE NOT cena\_zakupu BETWEEN 500 AND 2000;

Zadanie 16

SELECT nazwa\_produktu, cena\_sprzedazy FROM produkty WHERE nazwa\_produktu LIKE '%Laptop%';

Zadanie 17

SELECT id\_zamowienia, data\_zamowienia, status\_zamowienia FROM zamowienia WHERE status\_zamowienia = 'w realizacji' AND status\_zamowienia = 'w przygotowaniu';

Zadanie 18

SELECT nazwa\_produktu, kod\_produktu FROM produkty WHERE kod\_produktu LIKE 'APPL%' OR kod\_produktu LIKE 'SAMS%'

Zadanie 19

SELECT nazwa\_produktu, cena\_zakupu, cena\_sprzedazy FROM produkty WHERE (cena\_sprzedazy - cena\_zakupu) > 3000;

Zadanie 20

SELECT nazwa\_produktu, cena\_sprzedazy, id\_kategorii FROM produkty WHERE nazwa\_produktu LIKE 'Samsung%' OR nazwa\_produktu LIKE 'Sony%' AND cena\_sprzedazy BETWEEN 1000 AND 6000 AND id\_kategorii IN (19,20,24,25,26);

Zadanie 21

SELECT nazwa\_produktu, id\_produktu FROM produkty WHERE nazwa\_produktu NOT LIKE 'Samsung%';

Zadanie 22

SELECT nazwa\_produktu, waga, dostepny, na\_zamowienie FROM produkty WHERE dostepny = 1 AND na\_zamowienie = 0 AND waga < 1;

Zadanie 24

SELECT id\_stanu, id\_produktu, id\_magazynu, ilosc FROM stany\_magazynowe WHERE id\_produktu IN (1,5,10,15,20);

Zadanie 25

SELECT nazwa\_produktu, id\_producenta FROM produkty WHERE nazwa\_produktu LIKE '%iPhone%' OR nazwa\_produktu LIKE '%Galaxy%' AND id\_producenta = 1 OR id\_producenta = 2;

Zadanie 26

SELECT COUNT(\*) FROM produkty;

Zadanie 27

SELECT AVG(cena\_sprzedazy) FROM produkty;

Zadanie 28

SELECT MAX(cena\_sprzedazy) FROM produkty;

Zadanie 29

SELECT COUNT(id\_produktu = 19) FROM produkty;

Zadanie 30

SELECT COUNT(id\_magazynu = 1) FROM stany\_magazynowe;

Zadanie 34

SELECT SUM(id\_magazynu = 1) FROM stany\_magazynowe;

Zadanie 36

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) nazwa\_produktu, data\_wprowadzenia FROM produkty WHERE [YEAR](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/date-and-time-types.html)(data\_wprowadzenia) = 2022;

Zadanie 37

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) nazwa\_produktu, data\_wprowadzenia FROM produkty WHERE data\_wprowadzenia BETWEEN '2022-01-01' [AND](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/logical-operators.html#operator_and) '2022-12-31';

Zadanie 38

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) imie, nazwisko, data\_rejestracji FROM klienci WHERE data\_rejestracji > '2021-01-01';

Zadanie 39

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) DATEDIFF([CURRENT\_DATE](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/date-and-time-functions.html#function_current_date), data\_wprowadzenia) FROM produkty;

Zadanie 40

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) id\_zamowienia, data\_zamowienia FROM zamowienia WHERE [YEAR](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/date-and-time-types.html)(data\_zamowienia) = 2023 [AND](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/logical-operators.html#operator_and) MONTH(data\_zamowienia) = 03;

Zadanie 41

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) imie, nazwisko ,TIMESTAMPDIFF([year](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/date-and-time-types.html), data\_urodzenia, curdate()) AS wiek FROM pracownicy;

Zadanie 42

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) nazwa\_produktu, [YEAR](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/date-and-time-types.html)(data\_wprowadzenia) FROM produkty;

Zadanie 43

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) nazwa, TIMESTAMPDIFF([year](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/date-and-time-types.html), data\_wspolpracy\_od, curdate()) FROM producenci;

Zadanie 44

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) nazwa\_produktu, (cena\_zakupu - cena\_sprzedazy) AS marza FROM produkty;

Zadanie 45