

Normalizacja tabeli.

1. Znormalizuj poniższą tabelę

IDPracownika	NazwaLekarza	IDPacjenta	NazwaPacjenta	DataGodzinaWizyty	IDZabiegu	NazwaZabiegu
S1011	Maria Nowak	P100	Anna Jeleń	12.03.2020 10.00	Z500	Borowanie
S1011	Maria Nowak	P105	Jarosław Nicpoń	12.03.2020 13.00	Z496	Lakowanie
S1011	Maria Nowak	P108	Joanna Nosek	14.03.2020 10.00	Z500	Borowanie
S1024	Jan Kowalski	P108	Joanna Nosek	16.03.2020 17.00	Z503	Usuwanie kamienia
S1045	Anna Jabłońska	P120	Jan Kałuża	18.03.2020 09.00	Z500	Borowanie
S1034	Marek Potocki	P130	Jerzy Lis	20.03.2020 08.00	Z496	Lakowanie
S1034	Marek Potocki	P123	Olga Nowacka	12.03.2020 15.00	Z503	Usuwanie kamienia

Pracownicy:

IDPracownika	ImieLekarza	NazwiskoLekarza
S1011	Maria	Nowak
S1024	Jan	Kowalski
S1034	Marek	Potocki
S1045	Anna	Jabłońska

Pacjenci:

IDPacjenta	ImiePacjenta	NazwiskoPacjenta
P100	Anna	Jeleń
P105	Jarosław	Nicpoń
P108	Joanna	Nosek
P120	Jan	Kałuża
P123	Olga	Nowacka
P130	Jerzy	Lis

Zabiegi:

IDZabiegu	NazwaZabiegu
Z496	Lakowanie
Z500	Borowanie
Z503	Usuwanie kamienia

Wizyty

DataWizyty	GodzinaWizyty	IDPacjenta	IDPracownika	IDZabiegu
12.03.2020	10:00	P100	S1011	Z500
12.03.2020	13:00	P105	S1011	Z496
14.03.2020	10:00	P108	S1011	Z500
16.03.2020	17:00	P108	S1024	Z503
18.03.2020	09:00	P120	S1045	Z500
20.03.2020	08:00	P130	S1034	Z496
12.03.2020	15:00	P123	S1034	Z503

## 2. Znormalizuj poniższą tabelę

2. Znormalizuj poniższą tabelę.

NazwaProduktu	Dostawca1	Dostawca2	AdresDostawcy1	AdresDostawcy2	Cena
Makaron Nitki	Makarony Polskie	Lubelski Makaron	Turystyczna 40, 31-435 Kraków	Piłsudskiego 332a, 04-242 Lublin	Netto 130 zł, brutto 150 zł
Ketchup pikantny	Polskie przetwory	Przetwory pomidorowe	Wojska Polskiego 44a, 31-342 Kraków	Rolnicza 22/4 30-243 Tarnów	Netto 200 zł, brutto 220 zł
Sos pomidorowy	Polskie przetwory	Małopolskie smaki	Wojska Polskiego 44a, 31-342 Kraków	Mickiewicza 223/77, 35-434 Nowy Targ	Netto 89 zł, brutto 110 zł

Produkty:

NazwaProduktu	Dostawca1	Dostawca2
Makaron Nitki	Makarony Polskie	Lubelski Makaron
Ketchup pikantny	Polskie przetwory	Przetwory pomidorowe
Sos pomidorowy	Polskie przetwory	Małopolskie smaki

Ceny produktów:

NazwaProduktu	CenaNetto	CenaBrutto
Makaron Nitki	130	150
Ketchup pikantny	200	220
Sos pomidorowy	89	110

Dostawcy:

Dostawca	KodPocztowy
Makarony Polskie	31-435
Lubelski Makaron	04-242
Polskie przetwory	31-342
Przetwory pomidorowe	20-243
Małopolskie smaki	35-434

Miasta:

KodPocztowy	Miasto	Ulica	NumerDomu
31-435	Kraków	Turystyczna	40
04-242	Lublin	Piłsudskiego	332a
31-342	Kraków	Wojska Polskiego	44a
20-243	Tarnów	Rolnicza	22/4
35-434	Nowy Targ	Mickiewicza	223/77