

Projekt końcowo roczny z SBD i PBD

W celu podniesienia oceny końcowo rocznej należy wykonać zadania zapisane pod poszczególną oceną:

Ocena dopuszczająca (2) – termin wykonania 23.05

- uruchom pakiet XAMPP, tak aby można było wykonywać operacje na bazie danych
- utwórz bazę danych o nazwie sklep. Na potwierdzenie wykonania zadania zrób zrzut ekranu obejmujący cały ekran, włącznie z paskiem zadań
- utwórz tabele agencji z polami Id_agenta Imie Nazwisko, oferty z polami Id_oferty Woj Status Pow L_pokoi L_laz Cena Data_zglosz Id_agenta, klienci z polami Id_klienta Nazwisko Imie, zainteresowanie z polami Id_oferty, Id_klienta. Po wykonaniu tabel zrób zrzut ekranu, nazywając każdy tak jak tworzona tabela.
- Wstaw dane do tabel:
TABELA AGENCI - zawiera informacje o agentach pracujących w biurze „Wymarzony Dom”:
niepowtarzalny identyfikator agenta, jego imię i nazwisko.

Przykład:

Id_agenta Imie Nazwisko

1 Adam Nowak

2 Karolina Adamczyk

Id_agenta	Imie	Nazwisko
1	Adam	Nowak
2	Karolina	Adamczyk
3	Milena	Karwik
4	Sebastian	Babij
5	Piotr	Kopacz
6	Jerzy	Andrzejewski
7	Krzysztof	Nowak
8	Karol	Zakowicz
9	Karol	Szwarc
10	Rozalia	Siedlecka

TABELA KLIENCI - zawiera informacje o klientach biura (Id_klienta, Nazwisko, Imie).

Przykład:

Id_klienta Nazwisko Imie

1 Osure Patryk

2 Moroz Justyna

Id_klienta	Nazwisko	Imie
1	Osure	Patryk
2	Moroz	Justyna
3	Zapotoczny	Anna
4	Czapla	Katarzyna
5	Szmanda	Agnieszka
6	Kot	Tomasz
7	Bielicka	Jolanta
8	Jadczak	Pawel
9	Wielgus	Tomasz
10	Klimas	Filip
11	Zamiara	Dawid

12	Gorny	Tomasz
13	Filipiak	Barbara
14	Makowski	Kacper
15	Gierulska	Jan
16	Gwozdz	Michal
17	Halba	Krzysztof
18	Komar	Adam
19	Gluszcz	Tomasz
20	Kubacka	Izabela
21	Sobota	Waclaw
22	Szczeglik	Anna
23	Bielicka	Lidia
24	Krzyzaniak	Marek
25	Grzelak	Honorata
26	Florczak	Ewa
27	Krawczyk	Ludmila
28	Idyka	Bartlomiej
29	Milik	Honorata
30	Tonela	Paulina
31	Strzelczyk	Marcin
32	Krzeszowski	Maciej
33	Janiak	Janusz
34	Jedlinski	Jakub
35	Zawadzka	Anita
36	Benysek	Marta
37	Krolik	Anna
38	Graczyk	Wioletta
39	Filipski	Tomasz
40	Zielinski	Bartosz
41	Grol	Jakub
42	Gorska	Mariola
43	Skrzypek	Katarzyna
44	Icebake	Barbara
45	Bak	Aleksandra
46	Lewkowicz	Marta
47	Aniol	Ewa
48	Bynod	Marzena
49	Zur	Leszek
50	Piskorska	Anna
51	Bielicka	Urszula
52	Jaroszko	Tomasz
53	Jezyk	Agnieszka
54	Mitulski	Wenesa
55	Markulak	Joanna
56	Wojciechowski	Marian
57	Gaweda	Magdalena
58	Wator	Piotr
59	Florczak	Anna
60	Rozycki	Marcin
61	Masztalerz	Piotr
62	Pylit	Dominik
63	Ostapczuk	Jedrzej

64	Wegrzynowicz	Mikolaj
65	Palmowska	Paulina
66	Piotrowski	Katarzyna
67	Kowalska	Barbara
68	Nowak	Joanna
69	Skalecki	Tomasz
70	Kowalczyk	Wojciech
71	Hadka	Rafal
72	Bak	Jolanta
73	Graczyk	Witold
74	Skrzypek	Bernard
75	Lapeta	Barbara
76	Skowronski	Tomasz
77	Wroz	Katarzyna
78	Kazubski	Anna
79	Bocian	Renata
80	Fraczak	Pawel
81	Lipa	Aleksandra
82	Onusko	Bartosz
83	Mielniczak	Krzysztof
84	Potocki	Mikolaj
85	Skrzypek	Halina
86	Kowalska	Izabella
87	Wrobel	Ewa
88	Odyne	Joanna
89	Kryz	Malgorzata
90	Zajac	Wladyslaw
91	Iwanski	Mikolaj
92	Janicka	Magdalena
93	Matras	Malgorzata
94	Korwek	Pawel
95	Hywora	Marcin
96	Garbaciak	Miroslaw
97	Krzyzanowski	Andrzej
98	Mis	Hanna
99	Olszowska	Karolina
100	Chryc	Monika
101	Fajfer	Magdalena
102	Kedziora	Paulina
103	Nowak	Maciej
104	Misiak	Mariusz
105	Nowak	Waclaw
106	Nowak	Katarzyna
107	Florczak	Adam
108	Chojnicki	Dariusz
109	Marczak	Alicja
110	Wit	Natalia
111	Piglas	Marta
112	Hajducki	Waldemar
113	Dobra	Monika
114	Gigiel	Weronika
115	Olob	Karolina

116	Nowak	Barbara
117	Janiak	Halina
118	Kowalska	Iwona
119	Nowak	Przemyslaw
120	Padoska	Malgorzata
121	Wielebny	Adrian
122	Lameta	Paulina
123	Gorecki	Maciej
124	Dobra	Marzena
125	Moras	Radoslaw
126	Packa	Leszek
127	Kin	Marek
128	Wolny	Pawel
129	Czekala	Anna
130	Zynacki	Slawomir
131	Szkudlarek	Slawomir
132	Sobczak	Kamila
133	Blazuk	Konrad
134	Sagan	Weronika
135	Korczynski	Tomasz
136	Chojnicki	Radoslaw
137	Krawczyk	Karolina
138	Skrzypek	Franciszka
139	Loworski	Radoslaw
140	Olejarz	Jakub
141	Szarak	Grazyna
142	Nowakowska	Alicja
143	Nabim	Katarzyna
144	Bak	Agnieszka
145	Kowalska	Halina
146	Bak	Ewa
147	Lukasiewicz	Maciej
148	Bielicka	Alina
149	Hipcop	Anna
150	Nowak	Iwona
151	Misiak	Dorota
152	Welnik	Dawid
153	Fajfer	Danuta
154	Nowak	Aleksandra
155	Segin	Radoslaw
156	Wardyn	Maria
157	Wigura	Alina
158	Kedzorek	Maciej
159	Kubik	Kalina
160	Rychly	Tomasz
161	Mata	Patrycja
162	Sciera	Piotr
163	Chadzynska	Barbara
164	Domin	Mateusz
165	Bak	Barbara
166	Szewczyk	Adam
167	Jader	Dezyderiusz

168 Dzika Joanna
 169 Florczak Maciej
 170 Cyna Tomasz
 171 zelek Piotr
 172 Lyczywek Marcin
 173 Wisniewski Tomasz
 174 Szymanska Hanna
 175 Tomaszewski Przemyslaw
 176 Cichy Maciej
 177 NowakBogdan
 178 NowakPrzemyslaw
 179 Wota Katarzyna
 180 Mackowiak Wojciech
 181 Ruby Katarzyna
 182 Sroka Krzysztof
 183 Pieczarka Ida
 184 Dobra Aleksandra
 185 Jasienica zaneta
 186 Halla Justyna
 187 Wachocz Lech
 188 Merda Kacper
 189 Bocian Dorota
 190 Nowicka Martyna
 191 Skora Antoni
 192 Noga Mieczyslaw
 193 Wyrobski Wojciech
 194 Guzik Malgorzata
 195 Lewandowski Kacper
 196 Pawlowska Agnieszka
 197 Lenartowicz Pawel
 198 Misiak Katarzyna
 199 Dedof Joanna
 200 Lukaszewicz Magdalena

TABELA OFERTY - Informacje szczegółowe o każdej z oferowanych nieruchomości,

- Unikatowy identyfikator oferty (Id_oferty), którego przedostatni znak informuje o rodzaju nieruchomości (D – dom, M – mieszkanie), a ostatni znak zawiera informację o tym, czy przy nieruchomości jest basen (T – tak, N – nie),
- województwo (Woj), w którym jest położona nieruchomość,
- status oferty (Status: A – aktualna, S – sprzedane),
- powierzchnia oferowanego domu lub mieszkania (Pow),
- liczba pokoi (L_pokoi),
- liczba łazienek (L_laz),
- cena sprzedaży (Cena),
- data zgłoszenia oferty sprzedaży nieruchomości (Data_zglosz, w formacie rrrr-mm-dd),
- identyfikator agenta, który zajmuje się daną ofertą (Id_agenta).

Id_oferty	Woj	Status	Pow	L_pokoi	L_laz	Cena	Data_zglosz	Id_agenta
AB536MN	lodzkie	S	120	3	1	350000	2016-01-15	8
AB537DT	dolnoslaskie	A	100	3	2	215000	2016-01-25	6
AB538MN	kujawsko-pomorskie	S	59	2	2	315000	2016-01-25	3
AB539DN	mazowieckie	S	112	4	1	379000	2016-01-25	4
AB540DT	lubelskie	S	89	4	2	248500	2016-01-30	1

AB541DN	podlaskie	S	126	4	2	297500	2016-02-01	4
AB542MN	mazowieckie	A	99	4	1	259900	2016-02-04	4
AB543MT	podlaskie	A	85	4	2	325000	2015-02-10	5
AB544DT	mazowieckie	A	150	4	1	208750	2016-02-21	1
AB545MN	lubelskie	A	80	4	1	227500	2016-02-22	3
AB546MN	lubelskie	A	160	3	2	259900	2016-03-04	2
AB547DT	podlaskie	S	124	2	2	405000	2016-03-05	9
AB548MN	mazowieckie	A	89	2	2	236900	2016-03-07	4
AB549MN	podlaskie	A	112	3	1	240000	2016-03-11	5
AB550DN	mazowieckie	A	58	4	1	120000	2016-03-13	2
AB551DT	podlaskie	A	157	4	2	349900	2016-03-19	1
AB552DT	lubelskie	A	133	4	2	249000	2016-03-19	2
AB553DN	lubelskie	A	96	4	1	229500	2016-03-22	8
AB554MN	pomorskie	A	113	3	2	359900	2016-03-29	6
AB555DT	mazowieckie	S	112	3	1	335000	2016-04-01	3
AB556DT	lodzkieA	135	5	1	360000	2016-04-02	4	
AB557MT	lubelskie	A	83	4	1	349000	2016-04-03	1
AB558MN	mazowieckie	S	102	3	2	249000	2016-04-09	4
AB559DN	podlaskie	A	72	4	1	309950	2016-04-12	4
AB560DN	lubelskie	S	98	3	2	325000	2016-04-12	5
AB561DN	podlaskie	A	101	2	1	285000	2016-04-16	1
AB562DT	mazowieckie	A	90	4	1	375000	2016-04-17	3
AB563MN	mazowieckie	S	70	4	1	369900	2016-04-20	2
AB564MN	mazowieckie	S	104	3	1	214500	2016-04-20	9
AB565DN	mazowieckie	S	110	3	1	289000	2016-04-20	4
AB566DN	lubelskie	A	89	3	2	273500	2016-04-21	5
AB567DN	lubelskie	S	82	3	1	242500	2016-04-26	2
AB568MN	podlaskie	S	129	3	1	379000	2016-04-26	1
AB569DT	lubuskie	S	93	3	1	350000	2016-04-27	2
AB570DN	mazowieckie	A	75	4	1	354000	2016-04-28	4
AB571DT	lubelskie	A	109	5	1	425900	2016-04-30	5
AB572DN	mazowieckie	S	106	3	1	204900	2016-05-02	9
AB573MN	mazowieckie	A	117	2	1	239900	2016-05-06	4
AB574DN	lubelskie	S	107	4	1	269900	2016-05-07	5
AB575DN	podlaskie	S	104	4	2	338876	2016-05-08	2
AB576MN	mazowieckie	S	80	3	1	299000	2016-05-09	1
AB577DN	podlaskie	S	105	4	2	229900	2016-05-13	2
AB578DN	podlaskie	A	113	3	1	264900	2016-05-17	9
AB579DN	lubelskie	A	128	4	2	364900	2016-05-18	6
AB580DN	mazowieckie	A	111	4	1	235910	2016-05-24	4
AB581DT	lubelskie	A	62	3	1	205000	2016-05-24	2
AB582DN	mazowieckie	A	67	4	1	325000	2016-05-26	5
AB583DN	mazowieckie	S	75	4	1	398000	2016-06-01	8
AB584DN	podlaskie	A	77	4	1	247500	2016-06-02	4
AB585DN	podlaskie	A	73	8	1	545000	2016-06-03	1
AB586DT	lubelskie	A	90	5	1	309900	2016-06-05	8
AB587DN	podlaskie	A	99	3	2	365000	2016-06-14	6
AB588DT	lubelskie	A	102	4	1	319000	2016-06-17	4
AB589DT	lubelskie	A	89	3	1	339900	2016-06-17	3
AB590DT	mazowieckie	A	109	4	2	375000	2016-06-21	8
AB591MN	mazowieckie	S	132	3	2	229900	2016-06-25	6
AB592MN	lubelskie	A	132	4	2	238000	2016-07-01	3

AB593DN	mazowieckie	A	75	4	1	265000	2016-07-01	4	
AB594DN	lubelskie	S	74	3	1	250000	2016-07-02	1	
AB595DT	lubelskie	A	76	4	1	225911	2016-07-08	4	
AB596MT	mazowieckie	S	65	3	1	369900	2016-07-11	4	
AB597DT	mazowieckie	A	68	4	1	225000	2016-07-13	5	
AB598MN	podlaskie	A	114	3	1	319000	2016-07-13	1	
AB599MN	lubelskie	S	162	4	2	229900	2016-07-17	3	
AB600MN	kujawsko-pomorskie	S	106	2	2	189000	2016-07-27	2	
AB601DN	mazowieckie	S	125	5	2	574900	2016-08-06	7	
AB602MN	lubelskie	A	77	3	1	379900	2016-08-12	6	
AB603DN	mazowieckie	A	102	4	1	389500	2016-08-14	10	
AB604MT	podlaskie	S	101	4	2	235990	2016-08-16	2	
AB605DN	lubelskie	A	104	4	1	245000	2016-08-19	9	
AB606DN	lubelskie	A	144	3	2	359000	2016-08-28	9	
AB607MT	swietokrzyskie	S	94	4	1	355000	2016-08-30		
10									
AB608DT	podlaskie	A	86	4	1	225000	2016-09-02	2	
AB609DT	lubelskie	A	83	3	1	229900	2016-09-05	1	
AB610DN	lubelskie	S	138	4	2	208750	2016-09-05	2	
AB611DT	podlaskie	A	75	6	1	229500	2016-09-05	8	
AB612DN	podlaskie	A	70	4	1	239900	2016-09-05	5	
AB613DN	podlaskie	S	111	3	1	236900	2016-09-10	5	
AB614DN	lubelskie	A	104	4	2	205500	2016-09-14	9	
AB615DN	podlaskie	A	146	4	2	374900	2016-09-17	1	
AB616DN	mazowieckie	S	88	4	1	268500	2016-09-21	8	
AB617DN	podlaskie	A	103	4	1	349000	2016-09-24	3	
AB618DT	lubelskie	A	117	3	2	238000	2016-09-28	7	
AB619DT	mazowieckie	A	66	4	1	349000	2016-09-29	9	
AB620DN	podlaskie	S	86	3	2	369900	2016-10-01	1	
AB621MT	podlaskie	S	86	4	1	215000	2016-10-01	9	
AB622DT	lubelskie	A	123	4	2	309950	2016-10-02	3	
AB623DN	zachodniopomorskie	A	90	4	1	338876	2016-10-08		
10									
AB624MT	lubelskie	S	82	3	1	359900	2016-10-11	3	
AB625MN	mazowieckie	S	76	4	1	229500	2016-10-11	3	
AB626DT	mazowieckie	S	104	3	2	349000	2016-10-13	7	
AB627DN	lubelskie	S	116	4	2	249900	2016-10-13	8	
AB628MT	podlaskie	S	109	4	2	345000	2016-10-15	6	
AB629DN	swietokrzyskie	A	86	3	1	225911	2016-10-18	6	
AB630DN	podlaskie	A	75	4	1	389900	2016-10-20	2	
AB631DN	lubelskie	A	24	1	1	389000	2016-10-22	5	
AB632DT	podlaskie	A	35	1	1	107250	2016-10-22	4	
AB633DN	swietokrzyskie	A	48	2	1	158750	2016-10-27	8	
AB634MN	lubelskie	A	111	3	2	132450	2016-10-29	4	
AB635DN	mazowieckie	A	63	3	1	114750	2016-10-31	1	
AB636DN	podlaskie	A	105	4	2	169950	2016-11-02	6	
AB637MN	lubelskie	S	84	4	1	150000	2016-11-05	1	
AB638DT	podlaskie	S	155	4	2	112955	2016-11-06	2	
AB639DN	mazowieckie	A	75	4	1	182500	2016-11-07	4	
AB640DN	podlaskie	A	101	4	1	122500	2016-11-08	1	
AB641DT	mazowieckie	A	50	3	1	124950	2016-11-11	5	
AB642DN	podlaskie	S	88	4	1	119950	2016-11-12	10	

AB643MN	podkarpackie	S	88	3	1	124950	2016-11-13	2	
AB644MT	mazowieckie	A	76	3	1	174500	2016-11-14	8	
AB645MN	mazowieckie	A	109	4	1	102750	2016-11-22	4	
AB646DN	podlaskie	A	78	4	1	169950	2016-11-23	8	
AB647MN	lubelskie	A	48	4	1	119950	2016-11-26	8	
AB648DN	podlaskie	A	117	4	2	125000	2016-12-06	5	
AB649DN	podkarpackie	S	119	4	2	124500	2016-12-07	3	
AB650MN	lubelskie	S	75	3	1	117995	2016-12-08	7	
AB651MT	mazowieckie	S	114	3	2	174500	2016-12-08	5	
AB652MN	swietokrzyskie	A	87	4	1	170000	2016-12-10	8	
AB653DN	zachodniopomorskie	A	123	4	2	145000	2016-12-12	6	
AB654DT	lubelskie	A	83	4	1	113750	2016-12-13	3	
AB655DN	zachodniopomorskie	S	76	4	1	136250	2016-12-16	2	
AB656MN	mazowieckie	A	74	3	1	99500	2016-12-19	1	
AB657DN	mazowieckie	A	82	3	1	172500	2016-12-19	8	
AB658DN	lubuskie	A	138	4	2	121500	2016-12-19	1	
AB659MN	warminsko-mazurskie	S		94	4	1	132450	2016-12-21	1
AB660DN	mazowieckie	S	121	3	2	180000	2016-12-24	4	
AB661MN	mazowieckie	A	28	1	1	110000	2016-12-28	4	
AB662MN	podlaskie	A	35	1	1	157000	2016-12-28	3	
AB663MN	podlaskie	S	42	2	1	178200	2017-01-08	8	
AB664MN	kujawsko-pomorskie	A	45	2	1	200500	2017-01-11	7	
AB665MN	zachodniopomorskie	A	56	3	1	240000	2017-01-12	3	
AB677DN	zachodniopomorskie	S	230	8	3	485000	2017-01-14	2	
AB667DN	kujawsko-pomorskie	A	120	3	2	225500	2017-01-16	7	
AB668MN	lubuskie	A	86	3	1	186200	2017-01-20	6	
AB669MN	wielkopolskie	S	32	1	1	156000	2017-01-30	5	
AB692DT	malopolskie	A	244	8	3	650000	2017-02-01	5	
AB671DN	podlaskie	A	106	4	1	256000	2017-02-05	9	
AB694DN	dolnoslaskie	A	212	8	3	630000	2017-02-09	9	
AB673DN	swietokrzyskie	A	114	4	2	345000	2017-02-11	3	
AB674DN	mazowieckie	A	175	5	2	420000	2017-02-11	2	
AB675DN	lodzkie	A	159	6	2	360000	2017-02-11	5	
AB676MN	dolnoslaskie	S	34	1	1	170000	2017-02-14	4	
AB693DN	opolskie	A	182	7	2	425000	2017-02-15	7	
AB678DN	podlaskie	A	125	4	2	300000	2017-02-15	6	
AB679DN	mazowieckie	A	146	5	2	264000	2017-02-17	2	
AB698DN	podkarpackie	S	214	7	3	535000	2017-02-21	9	
AB666DN	swietokrzyskie	A	220	6	3	450000	2017-03-01	7	
AB672DT	kujawsko-pomorskie	A	212	6	2	575000	2017-03-04	4	
AB680DT	wielkopolskie	A	220	6	2	520000	2017-03-06	1	
AB684DN	dolnoslaskie	A	180	4	2	360000	2017-03-11	3	
AB685MN	lodzkie	S	99	4	1	260000	2017-03-11	5	
AB681DN	pomorskie	S	242	6	3	468400	2017-03-16	10	
AB687DN	dolnoslaskie	A	163	5	2	350000	2017-03-18	6	
AB688DN	kujawsko-pomorskie	A	113	4	2	289000	2017-03-20	8	
AB689MT	mazowieckie	S	77	4	1	186000	2017-03-27	2	
AB690MN	lubuskie	A	32	1	1	156000	2017-04-05	6	
AB691MT	lubuskie	A	39	2	1	170000	2017-04-06	3	
AB686MN	opolskie	A	192	6	2	375000	2017-04-09	1	
AB697DN	mazowieckie	A	195	6	2	460000	2017-04-10	9	

AB703DN	lubuskie	S	195	6	2	380000	2017-04-10	1
AB695MT	podkarpackie	A	162	5	2	420800	2017-04-18	1
AB696MT	wielkopolskie	A	42	2	1	160000	2017-04-19	10
AB670DN	wielkopolskie	A	208	5	3	358400	2017-04-20	8
AB682DN	swietokrzyskie	A	203	5	3	485000	2017-04-22	1
AB699MT	lodzkie	A 68	3	1	190500	2017-04-25	9	
AB700MT	mazowieckie	A	85	4	1	265000	2017-04-25	7
AB701DN	swietokrzyskie	A	168	6	2	364000	2017-04-25	4
AB702MT	mazowieckie	A	49	3	1	186000	2017-04-30	1
AB683DN	podlaskie	A	195	5	2	395800	2017-04-30	5
AB704DN	podlaskie	A	138	4	2	250000	2017-04-30	10
AB705DN	mazowieckie	A	160	4	2	350000	2017-04-30	6

TABELA ZAINTERESOWANIA - zawiera informacje o tym, którymi ofertami interesowali się klienci biura (Id_oferty, Id_klienta).

Przykład:

Id_oferty Id_klienta

AB643MN 55

AB536MN 54

Id_oferty	Id_klienta
AB643MN	55
AB536MN	54
AB537DT	80
AB643MN	48
AB538MN	145
AB539DN	20
AB553DN	151
AB540DT	22
AB541DN	134
AB545MN	71
AB542MN	121
AB543MT	6
AB559DN	146
AB583DN	19
AB544DT	44
AB545MN	195
AB546MN	77
AB547DT	1
AB551DT	58
AB553DN	32
AB602MN	112
AB561DN	54
AB548MN	194
AB549MN	126
AB573MN	13
AB550DN	34
AB553DN	8
AB551DT	196
AB545MN	11
AB552DT	57
AB553DN	27
AB554MN	131

AB559DN	119
AB555DT	146
AB556DT	189
AB557MT	8
AB573MN	99
AB625MN	54
AB573MN	3
AB559DN	130
AB560DN	102
AB561DN	99
AB573MN	19
AB571DT	105
AB563MN	148
AB564MN	102
AB565DN	105
AB553DN	9
AB643MN	198
AB566DN	43
AB567DN	85
AB568MN	105
AB609DT	86
AB569DT	2
AB571DT	147
AB572DN	150
AB539DN	176
AB573MN	191
AB574DN	14
AB575DN	200
AB539DN	169
AB576MN	107
AB577DN	158
AB578DN	143
AB698DN	119
AB579DN	89
AB580DN	103
AB581DT	114
AB582DN	113
AB577DN	63
AB583DN	48
AB584DN	86
AB577DN	20
AB585DN	156
AB586DT	18
AB587DN	84
AB553DN	62
AB588DT	142
AB589DT	65
AB609DT	126
AB590DT	150
AB591MN	165
AB592MN	25
AB553DN	52

AB593DN	148
AB594DN	138
AB595DT	70
AB596MT	163
AB581DT	54
AB597DT	77
AB553DN	122
AB598MN	25
AB599MN	166
AB581DT	196
AB600MN	141
AB601DN	170
AB670DN	195
AB602MN	163
AB603DN	199
AB610DN	29
AB604MT	73
AB605DN	77
AB606DN	33
AB698DN	151
AB607MT	171
AB626DT	187
AB608DT	95
AB609DT	89
AB610DN	142
AB553DN	130
AB611DT	139
AB612DN	40
AB613DN	91
AB614DN	113
AB615DN	42
AB610DN	146
AB616DN	10
AB617DN	199
AB618DT	116
AB610DN	171
AB619DT	7
AB620DN	37
AB621MT	127
AB622DT	194
AB623DN	149
AB553DN	42
AB624MT	56
AB625MN	52
AB626DT	97
AB670DN	185
AB627DN	21
AB628MT	102
AB629DN	150
AB626DT	7
AB630DN	43
AB631DN	13

AB632DT	174
AB622DT	75
AB633DN	73
AB634MN	53
AB610DN	85
AB635DN	154
AB636DN	113
AB637MN	120
AB553DN	91
AB638DT	177
AB670DN	150
AB639DN	154
AB687DN	13
AB640DN	126
AB641DT	117
AB642DN	104
AB687DN	103
AB643MN	9
AB644MT	106
AB622DT	172
AB645MN	82
AB646DN	141
AB647MN	4
AB648DN	189
AB626DT	57
AB649DN	60
AB650MN	25
AB651MT	119
AB652MN	5
AB610DN	185
AB653DN	140
AB654DT	153
AB655DN	42
AB656MN	136
AB670DN	197
AB657DN	37
AB658DN	21
AB653DN	51
AB659MN	53
AB660DN	73
AB661MN	41
AB670DN	199
AB662MN	128
AB663MN	147
AB664MN	62
AB610DN	136
AB665MN	47
AB677DN	64
AB667DN	89
AB653DN	35
AB668MN	119
AB669MN	158

AB692DT	80
AB671DN	132
AB694DN	31
AB673DN	34
AB674DN	188
AB675DN	87
AB622DT	56
AB676MN	52
AB693DN	194
AB680DT	91
AB678DN	106
AB679DN	61
AB698DN	96
AB553DN	93
AB666DN	166
AB672DT	43
AB653DN	105
AB680DT	196
AB684DN	161
AB685MN	9
AB576MN	81
AB681DN	140
AB653DN	193
AB687DN	180
AB688DN	93
AB689MT	155
AB690MN	53
AB680DT	18
AB691MT	178
AB686MN	159
AB622DT	60
AB697DN	75
AB703DN	36
AB695MT	68
AB696MT	26
AB592MN	20
AB670DN	70
AB678DN	92
AB682DN	131
AB699MT	101
AB576MN	195
AB700MT	186
AB701DN	142
AB702MT	36
AB678DN	54
AB683DN	183
AB698DN	153
AB704DN	61
AB705DN	74
AB553DN	9
AB687DN	134
AB680DT	29

AB698DN	100
AB670DN	166
AB564MN	109
AB581DT	68
AB678DN	6
AB700MT	33
AB683DN	186
AB678DN	24
AB555DT	23
AB700MT	115
AB576MN	71
AB637MN	119
AB680DT	44
AB687DN	91
AB541DN	94
AB581DT	37
AB592MN	14
AB539DN	172
AB545MN	178
AB541DN	60
AB545MN	105
AB643MN	120
AB564MN	121
AB555DT	71
AB558MN	143
AB637MN	133
AB559DN	29
AB565DN	4
AB609DT	143
AB545MN	10
AB581DT	177
AB643MN	19
AB536MN	16
AB538MN	85
AB539DN	36
AB540DT	192
AB541DN	138
AB547DT	72
AB555DT	130
AB637MN	130
AB560DN	122
AB563MN	101
AB564MN	163
AB594DN	42
AB567DN	178
AB568MN	92
AB569DT	14
AB572DN	172
AB574DN	18
AB575DN	69
AB576MN	193
AB577DN	84

AB583DN	74
AB591MN	135
AB624MT	152
AB596MT	42
AB599MN	199
AB600MN	47
AB601DN	26
AB604MT	189
AB607MT	93
AB610DN	186
AB613DN	2
AB616DN	83
AB620DN	128
AB621MT	36
AB650MN	115
AB625MN	76
AB626DT	163
AB627DN	50
AB628MT	109
AB637MN	110
AB638DT	126
AB642DN	83
AB643MN	70
AB649DN	86
AB650MN	135
AB651MT	185
AB655DN	134
AB659MN	102
AB660DN	109
AB663MN	136
AB677DN	80
AB577DN	159
AB676MN	68
AB698DN	181
AB602MN	154
AB681DN	107
AB689MT	68
AB703DN	73
AB583DN	75
AB650MN	4
AB609DT	160
AB643MN	191
AB685MN	90
AB655DN	129
AB659MN	142
AB603DN	142
AB605DN	142
AB669MN	161
AB682DN	66
AB577DN	54
AB545MN	138
AB650MN	32

AB555DT	135
AB571DT	64
AB682DN	5
AB643MN	24
AB583DN	199
AB650MN	4
AB545MN	135
AB555DT	23
AB559DN	128
AB561DN	38
AB637MN	49
AB692DT	6
AB671DN	11
AB694DN	12
AB673DN	15
AB571DT	16
AB650MN	17
AB583DN	22
AB598MN	23
AB602MN	24
AB603DN	28
AB605DN	30
AB606DN	38
AB608DT	39
AB650MN	45
AB598MN	46
AB545MN	49
AB650MN	59
AB602MN	66
AB561DN	67
AB577DN	69
AB702MT	71
AB683DN	72
AB704DN	76
AB705DN	78
AB691MT	79
AB686MN	83
AB697DN	88
AB695MT	90
AB561DN	94
AB603DN	98
AB605DN	100
AB598MN	108
AB692DT	109
AB671DN	110
AB694DN	111
AB673DN	115
AB603DN	118
AB605DN	123
AB595DT	124
AB598MN	125
AB686MN	129

AB691MT	133
AB686MN	135
AB697DN	137
AB695MT	144
AB561DN	152
AB562DT	157
AB566DN	160
AB570DN	162
AB571DT	164
AB573MN	167
AB578DN	168
AB579DN	173
AB655DN	175
AB659MN	179
AB603DN	181
AB605DN	182
AB595DT	184
AB597DT	190
AB598MN	192

- Po wstawieniu danych do tabel wykonaj zrzuty ekranu nazywając je import_nazawaTabeli
- Wykonaj zapytanie do bazy danych, w którym odpowiesz na pytanie: Która oferta wzbudziła zainteresowanie największej liczby klientów? Podaj jej identyfikator oraz imię i nazwisko agenta, który się nią zajmował. Jest tylko jedna taka oferta. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go kw1

Ocena dostateczna (3) – termin wykonania 30.05

To co na ocenę 2 oraz

- Podaj średnią cenę ofert w każdym województwie. Zestawienie uporządkuj alfabetycznie według nazw województw. Wyniki podaj z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go kw2
- Którzy agenci mają aktualne oferty mieszkań z basenem? Przygotuj zestawienie, które będzie zawierało następujące elementy: imię i nazwisko agenta opiekującego się daną ofertą, identyfikator oferty, województwo, powierzchnię i cenę mieszkania w danej ofercie. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go kw3
- Podaj imiona i nazwiska agentów, którzy spośród swoich ofert z 2017 roku nie sprzedali żadnego domu ani mieszkania. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go kw4
- Podaj listę aktualnych ofert sprzedaży tych domów i mieszkań, które mają powierzchnię powyżej 180 m2 i co najmniej 2 łazienki. W zestawieniu uwzględnij identyfikator oferty, powierzchnię nieruchomości, liczbę pokoi i liczbę łazienek, cenę oraz imię i nazwisko agenta opiekującego się daną ofertą. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go kw5
- Podaj liczbę klientów, których imię zaczyna się na literę S. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go kw6
- Podaj liczbę klientów, których imię kończy się literą 'a'. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go kw7

Ocena dobra (4) – termin wykonania 06.06

Wszystko co na ocenę 2 i 3 oraz:

- podaj średnią cenę mieszkań posiadających 2 łazienki. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go kw8
- Podaj średnią cenę domów posiadających 2 łazienki oraz basen. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go kw9
- Podaj liczbę mieszkań zawartych w ofertach. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go kw10
- podaj maksymalną oraz minimalną cenę mieszkania. Podaj jego dane (powierzchnia, liczba pokoi, łazienek oraz czy posiada basen). Wykonaj zrzut ekranu nazywając go kw11
- wyświetl dane oferty, która okazała się największym zainteresowaniem klientów. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go kw12
- pogrupuj oferty według ceny malejąco. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go kw13
- Wyświetl ilość ofert sprzedanych przez konkretnych agentów. Wyniki pogrupuj malejąco. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go kw14
- Wyświetl ilość ofert aktualnych dla konkretnych agentów. Wyniki pogrupuj malejąco. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go kw15
- Wyświetl imię i nazwisko agenta, który najczęściej występował w tabeli oferty. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go kw16

Ocena bardzo dobra (5) – termin wykonania 13.06

Wszystko to co na ocenę 2, 3, 4 oraz:

- utwórz nowego użytkownika o nazwie klient. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go klient
- nadaj mu uprawnienia wyszukiwania/wybierania danych z tabeli oferty. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go uprawnienia_klient
- utwórz użytkownika administrator. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go admin
- nadaj mu wszystkie prawa do bazy danych sklep. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go uprawnienia_admin
- nadaj hasło dla użytkownika admin o nazwie Admin@123. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go haslo_admin
- utwórz użytkownika o nazwie agent. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go agent
- nadaj uprawnienia modyfikacji i tworzenia tabel, dodawania danych do tabel oraz modyfikacji zawartości tabel. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go uprawnienia_agent
- odbierz wszystkie uprawnienia dla użytkownika agent. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go odbior_agent
- usuń użytkownika agent. Wykonaj zrzut ekranu nazywając go usun_agent
- utwórz plik index.php
- po jego otwarciu ma być widoczny napis „Wymarzony dom” zapisany w nagłówku pierwszego stopnia
- połącz się z bazą danych, konto root bez hasła, baza danych sklep, host localhost,
- pobierz wszystkie dane z tabeli oferty i wyświetl je w postaci tabeli
- wykonaj zapytanie oznaczone w zrzutach jako kw1. Zapisz je w pogrubieniu poprzedzając napisem „wynik zapytania nr 1”
- zamknij połączenie z bazą danych

Ocena celująca (6) – termin wykonania 13.06

Wszystko powyższe oraz:

- Na stronie index.php wykonaj listę odnośników do danych w poszczególnych tabelach w formie listy punktowanej. Do tego celu utwórz pliki php o nazwach takich samych jak tabele w bazie danych
- w plikach php o nazwach jak tabele wyświetl wszystkie dane znajdujące się w tabelach. W tym celu połącz się z bazą danych sklep (na każdym pliku php oddzielnie), zachowując dane tak jak powyżej, wykonaj zapytanie do bazy danych pobierające wszystko z tabeli. Wyświetl to w postaci tabeli poprzedzonej nagłówkiem pierwszego stopnia o nazwie „Zrzut danych z tabeli [nazwa]”, gdzie zamiast nawiasu kwadratowego wpiszesz nazwę danej tabeli. Pamiętaj o wierszach nagłówkowych.
- na stronie głównej wyświetl kolejno wyniki wszystkich zapytań oznaczonych na zrzutach jako kw2 – kw16. Poprzedź je nagłówkiem 5-tego stopnia z treścią „wynik zapytania nr [numer]”, gdzie zamiast nawiasu kwadratowego podasz numer kwerendy. Wyniki przedstawiaj w postaci tabel. Nie zapominaj o wierszach nagłówkowych.

Przesłanie prac

Aby otrzymać konkretną ocenę należy wykonać całą pracę łącznie z tą na interesującą nas ocenę. Po wykonaniu zestawu prac na ocenę np. dopuszczającą pakujemy pliki do archiwum i nazywamy plik nazwisko_oocena_2.zip/rar/7z (program do archiwum dowolny). Następnie wysyłamy do podanej daty na adres sylwia.sobota@zdzciechanow.pl, temat: „Projekt końcoworoczny z WiAI i TSIAI”

Osoba starająca się o konkretną ocenę nie powinna zalegać z pracami w tym semestrze.

Osoba starająca się o inną ocenę niż 2, np. wysła archiwa dotyczące oceny 2, 3, 4 i 5.