Nazwa kwalifikacji: Oznaczenie kwalifikacji:

Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych

Oznaczenie kwalifikacji: EE.09

Numer zadania: 06

Kod arkusza: **EE.09-06-0\_klucz6** 

Wersja arkusza: **z6** 

	z6
Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Operacje na bazie danych
	Uwaga: W przypadku oceny zrzutów należy uznać za prawidłowe jeżeli widoczny jest cały obszar ekranu, a zapytanie ma charakter uniwersalny dla każdego zestawu danych. Nie należy oceniać wykadrowanych zrzutów ekranu
R.1.1	Wykonano import tabel do bazy danych <i>egzamin4</i> , czynność udokumentowano plikiem o nazwie import w formacie PNG. Zrzut zawiera cały obszar ekranu z widocznym paskiem zadań
R.1.2	Zapisano plik tekstowy o nazwie <i>kwerendy</i> zawierający co najmniej jedno zapytanie SQL, wynikające z treści zadania
R.1.3	Utworzono zapytanie 1 wybierające jedynie pola id, cel i cena z tabeli <i>wycieczki</i> , jedynie dla wycieczek, które nie są dostępne. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.:  SELECT id, cel, cena FROM wycieczki WHERE dostepna = FALSE; (lub =0) <u>oraz</u> wynik działania zapytania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne są dokładnie 3 rekordy dla id równego 5, 7, 8; widoczne jedynie pola id, cel i cena
R.1.4	Utworzono zapytanie 2 wybierające jedynie pola nazwaPliku i podpis z tabeli <i>zdjecia</i> sortując je malejąco alfabetycznie według pola podpis. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: SELECT nazwaPliku, podpis FROM zdjecia ORDER BY podpis DESC; oraz wynik działania zapytania udokumentowano zrzutem, na którym widocznych jest dokładnie 9 rekordów posortowanych malejąco alfabetycznie wg. kolumny podpis jedynie pola nazwaPliku i podpis
R.1.5	Utworzono zapytanie 3 wykorzystujące relację i wybierające jedynie pola podpis, cena i cel związany ze zdjęciem z tabel <i>zdjecia</i> i <i>wycieczki</i> , dla wycieczek, których cena jest niższa niż 1200 zł. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.:  SELECT podpis, cena, cel FROM zdjecia JOIN wycieczki ON zdjecia.id = wycieczki.zdjecia_id WHERE cena < 1200; możliwe też INNER JOIN 1ub  SELECT podpis, cena, cel FROM zdjecia, wycieczki WHERE zdjecia.id = wycieczki.zdjecia_id AND cena < 1200; oraz wynik działania zapytania udokumentowano zrzutem, na którym widoczny jest dokładnie 1 rekord, jedynie pola podpis, cel i cena z danymi dla wycieczki do Warszawy
R.1.6	Utworzono zapytanie 4 usuwające pole dataWyjazdu z tabeli <i>wycieczki</i> . W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.:  ALTER TABLE wycieczki DROP dataWyjazdu; lub DROP COLUMN <u>oraz</u> wynik działania zapytania udokumentowano zrzutem wskazującym na usunięcie kolumny dataWyjazdu
R.2	Rezultat 2: Zawartość witryny internetowej
	Uwaga: W napisach widocznych na stronie dopuszcza się drobne błędy literowe (nie zmieniające sensu tekstu), błędy wielkości liter i znaków diakrytycznych, tekst może być pisany w cudzysłowach lub bez Jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP – sprawdzić wg kryteriów w kodzie źródłowym strony
R.2.1	Witrynę internetową zapisano w pliku PHP o nazwie <i>biuro</i>
R.2.2	Zastosowano właściwy standard kodowania polskich znaków dla witryny
R.2.3 R.2.4	Nadano tytuł strony: "Wycieczki krajoznawcze"  Wygląd strony zdefiniowano dzieląc ją na bloki: na górze baner, poniżej blok z danymi, poniżej trzy
R.2.5	bloki: lewy, środkowy i prawy, poniżej stopka. Zastosowano znaczniki sekcji W bloku banera zapisano nagłówek h1: "WITAMY W BIURZE PODRÓŻY" oraz w bloku z danymi nagłówek h3: "ARCHIWUM WYCIECZEK" oraz w blokach lewym, środkowym i prawym przynajmniej jeden nagłówek h3 z: "NAJTANIEJ", "TU BYLIŚMY", "SKONTAKTUJ SIĘ" oraz przynajmniej jeden paragraf (znacznik )
R.2.6	W bloku lewym umieszczono tabelę o 2 kolumnach i 3 wierszach. Kolejno z wierszami: Włochy, od 1200 zł; Francja, od 1200 zł; Hiszpania, od 1400 zł; zastosowano znaczniki , ,  oraz jch zamknięcia
R.2.7	W bloku środkowym umieszczono przynajmniej jeden obraz z tekstem alternatywnym (w skrypcie lub HTML)
R.3	Rezultat 3: Działanie witryny internetowej
	Uwaga: Jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP – uruchomić plik lokalnie z dysku lub sprawdzić wg kryteriów w kodzie źródłowym strony
R.3.1	Układ bloków po uruchomieniu strony w przeglądarce jest w pełni zgodny z Obrazem 2 w arkuszu egzaminacyjnym
R.3.2	Na stronie umieszczono odnośnik "napisz do nas" łączący z adresem email (np.:href="mailto:wycieczki@wycieczki.pl")

## Plik pobrany ze strony https://www.Testy.EgzaminZawodowy.info

R.4. Rezultat 4: Styl CSS witryny internetowej  Uwaga: W przypadku, gdy nie jest spehione kryterium 3.3, kryteria w rezultacie R.4 należy CSS (w pliku CSS lub znaczniku <a cid="" href="https://dx.gov.nie.g&lt;/th&gt;&lt;th&gt;39&lt;br&gt;dy, lub html, l&lt;br&gt;85) dla bloku&lt;/th&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;CSS (w pliku CSS lub znaczniku &lt;style&gt;). Składnia musi być zgodna ze specyfikacją CSS rgb(107, 142, 35) = #6BBE23; rgb(255, 239, 213) = #FFEFD5; rgb(255, 218, 185) = #FFDA  R.4.1 Ustawiono domyślny krój czcionki dla całej strony na Tahoma (dla selektora * lub bo kontenera całej strony)  Ustawiono kolor tła rgb(107, 142, 35) dla bloków banera i stopki oraz rgb(255, 218, danymi oraz rgb(255, 239, 213) dla bloków lewego, środkowego i prawego  R.4.3 Ustawiono blały kolor czcionki dla banera i stopki  R.4.4 Ustawiono wysokość bloków lewego, środkowego i prawego 550px  R.4.5 Ustawiono szerokość bloków lewego i prawego na 27% oraz środkowego na 46%  R.4.6 Ustawiono wyrównanie tekstu do środka dla banera i stopki oraz znacznika h3  R.4.7 Ustawiono styl pierwszej litery znacznika h3 (pseudoelement first-letter): zielony kol (dowolny odcień)  R.4.9 Ustawiono styl pierwszej litery znacznika h3 (pseudoelement first-letter): zielony kol (dowolny odcień)  R.4.10 Ustawiono styl obrazu: wysokość 90px, marginesy wewnętrzne (padding) 7px  R.4.10 Ustawiono styl obrazu: z pseudoklasą hover: kolor tła rgb(255, 218, 185)  R.5 Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą  Uwaga: jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.3 oraz R.5 kodzie źródłowym strony. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MyS  R.5.1 Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy egzamin4  R.5.2 Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy  R.5.3 Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1  Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1  Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2  Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2  Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie danych zwróconych zapytaniem, w ten spo nazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu&lt;/td&gt;&lt;td&gt;39&lt;br&gt;dy, lub html, l&lt;br&gt;85) dla bloku&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;R.4.1 Ustawiono domyślny krój czcionki dla całej strony na Tahoma (dla selektora * lub bokontenera całej strony)  R.4.2 Ustawiono kolor tła rgb(107, 142, 35) dla bloków banera i stopki oraz rgb(255, 218, danymi oraz rgb(255, 239, 213) dla bloków lewego, środkowego i prawego  R.4.3 Ustawiono biały kolor czcionki dla banera i stopki  R.4.4 Ustawiono wysokość bloków lewego, środkowego i prawego 550px  R.4.5 Ustawiono szerokość bloków lewego, środkowego i prawego 550px  R.4.6 Ustawiono wyrównanie tekstu do środka dla banera i stopki oraz znacznika h3  R.4.7 Ustawiono marginesy wewnętrzne (padding) 3px dla banera i stopki oraz bloku z da  Ustawiono styl pierwszej litery znacznika h3 (pseudoelement first-letter): zielony kol  (dowolny odcień)  R.4.9 Ustawiono styl obrazu: wysokość 90px, marginesy wewnętrzne (padding) 7px  Ustawiono styl obrazu: z pseudoklasą hover: kolor tła rgb(255, 218, 185)  R.5 Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą   **Uwaga: jeśli witryna nie uruchamia się z powodu blędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.3 oraz R.5 kodzie źródłowym strony. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MyS  R.5.1 Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy egzamin4  R.5.2 Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy  R.5.3 Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1  Skrypt 1 wysyłe do bazy danych zapytanie 1  Skrypt 1 wyswietla zwrócone zapytaniem wiersze, według wzoru:  ">. <cel>, cena: <cena>", gdzie w znakach &lt;&gt; zapisano pola zwracane zapytanie  wyświetlany w osobnej limii  R.5.5 Skrypt 2 wyswietla obrazy na podstawie danych zwróconych zapytaniem, w ten spo nazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu<td>dy, lub html, l 85) dla bloku</td></cena></cel></a>	dy, lub html, l 85) dla bloku
R.4.1 Ustawiono domyślny krój czcionki dla całej strony na Tahoma (dla selektora * lub bokontenera całej strony)  R.4.2 Ustawiono kolor tła rgb(107, 142, 35) dla bloków banera i stopki oraz rgb(255, 218, danymi oraz rgb(255, 239, 213) dla bloków lewego, środkowego i prawego  R.4.3 Ustawiono biały kolor czcionki dla banera i stopki  R.4.4 Ustawiono wysokość bloków lewego, środkowego i prawego 550px  R.4.5 Ustawiono szerokość bloków lewego i prawego na 27% oraz środkowego na 46%  R.4.6 Ustawiono wyrównanie tekstu do środka dla banera i stopki oraz znacznika h3  R.4.7 Ustawiono styl pierwszej litery znacznika h3 (pseudoelement first-letter): zielony kol (dowolny odcień)  R.4.9 Ustawiono styl obrazu: wysokość 90px, marginesy wewnętrzne (padding) 7px  R.4.10 Ustawiono styl obrazu: z pseudoklasą hover: kolor tła rgb(255, 218, 185)  R.5 Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą  Uwaga: jeśli witryna nie uruchamia się z powodu blędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.3 oraz R.5 kodzie źródłowym strony. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MyS  R.5.1 Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy egzamin4  R.5.2 Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy  R.5.3 Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1  Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1  Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1  Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2  Skrypt 2 wyswietla obrazy na podstawie danych zwróconych zapytaniem, w ten sponazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu	dy, lub html, l 85) dla bloku
kontenera całej strony)  R.4.2  R.4.3  Ustawiono kolor tła rgb(107, 142, 35) dla bloków banera i stopki oraz rgb(255, 218, danymi oraz rgb(255, 239, 213) dla bloków lewego, środkowego i prawego  R.4.3  Ustawiono biały kolor czcionki dla banera i stopki  R.4.4  Ustawiono wysokość bloków lewego, środkowego i prawego 550px  R.4.5  R.4.6  Ustawiono szerokość bloku lewego i prawego na 27% oraz środkowego na 46%  R.4.7  Ustawiono marginesy wewnętrzne (padding) 3px dla banera i stopki oraz ploku z da  R.4.8  Ustawiono styl pierwszej litery znacznika h3 (pseudoelement first-letter): zielony kol  (dowolny odcień)  R.4.9  Ustawiono styl obrazu: wysokość 90px, marginesy wewnętrzne (padding) 7px  R.4.10  Ustawiono styl obrazu z pseudoklasą hover: kolor tła rgb(255, 218, 185)  R.5  Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą   Uwaga: jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.3 oraz R.4  kodzie źródłowym strony. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MyS  R.5.1  Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy egzamin4  R.5.2  Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy  R.5.3  Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1  Skrypt 1 wyświetla zwrócone zapytaniem wiersze, według wzoru:  "cid> <ce> <ce> <ce> cena&gt;", gdzie w znakach &lt;&gt; zapisano pola zwracane zapytaniem yswietlany w osobnej linii  R.5.5  Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2  Skrypt 2 wyswietla obrazy na podstawie danych zwróconych zapytaniem, w ten sponazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu</ce></ce></ce>	85) dla bloku
R.4.2 Ustawiono kolor tła rgb(107, 142, 35) dla bloków banera i stopki oraz rgb(255, 218, danymi oraz rgb(255, 239, 213) dla bloków lewego, środkowego i prawego R.4.3 Ustawiono biały kolor czcionki dla banera i stopki R.4.4 Ustawiono wysokość bloków lewego, środkowego i prawego 550px R.4.5 Ustawiono szerokość bloku lewego i prawego na 27% oraz środkowego na 46% R.4.6 Ustawiono wyrównanie tekstu do środka dla banera i stopki oraz znacznika h3 R.4.7 Ustawiono marginesy wewnętrzne (padding) 3px dla banera i stopki oraz bloku z da Ustawiono styl pierwszej litery znacznika h3 (pseudoelement first-letter): zielony kol (dowolny odcień) R.4.9 Ustawiono styl obrazu z pseudoklasą hover: kolor tła rgb(255, 218, 185) R.5 Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą  Uwaga: jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.3 oraz R.5 kodzie źrodłowym strony. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MyS  R.5.1 Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy egzamin4 R.5.2 Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy R.5.3 Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1  Skrypt 1 wyświetla zwrócone zapytaniem wiersze, według wzoru: "cid> <cel> cena&gt;", gdzie w znakach &lt;&gt; zapisano pola zwracane zapytanie myświetlany w osobnej linii  R.5.5 Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2  Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2  Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2  Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie, w ten spo nazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu</cel>	
R.4.2 danymi oraz rgb(255, 239, 213) dla bloków lewego, środkowego i prawego R.4.3 Ustawiono biały kolor czcionki dla banera i stopki R.4.4 Ustawiono wysokość bloków lewego, środkowego i prawego 550px R.4.5 Ustawiono szerokość bloku lewego i prawego na 27% oraz środkowego na 46% R.4.6 Ustawiono wyrównanie tekstu do środka dla banera i stopki oraz znacznika h3 R.4.7 Ustawiono marginesy wewnętrzne (padding) 3px dla banera i stopki oraz bloku z da Ustawiono styl pierwszej litery znacznika h3 (pseudoelement first-letter): zielony kol (dowolny odcień) R.4.9 Ustawiono styl obrazu: wysokość 90px, marginesy wewnętrzne (padding) 7px R.4.10 Ustawiono styl obrazu z pseudoklasą hover: kolor tła rgb(255, 218, 185) R.5 Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą  Uwaga: jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.3 oraz R.8 kodzie źródłowym strony. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MyS  R.5.1 Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy egzamin4 R.5.2 Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy R.5.3 Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1 Skrypt 1 wyświetla zwrócone zapytaniem wiersze, według wzoru: " <id> <cel> , cena   , sid&gt; <cel> , cena <cena< td="">   , gdzie w znakach &lt;&gt; zapisano pola zwracane zapytanie wyświetlany w osobnej linii   R.5.5 Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2 Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie, w ten spo nazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu</cena<></cel></cel></id>	
R.4.3 Ustawiono biały kolor czcionki dla banera i stopki R.4.4 Ustawiono wysokość bloków lewego, środkowego i prawego 550px R.4.5 Ustawiono szerokość bloku lewego i prawego na 27% oraz środkowego na 46% R.4.6 Ustawiono wyrównanie tekstu do środka dla banera i stopki oraz znacznika h3 R.4.7 Ustawiono marginesy wewnętrzne (padding) 3px dla banera i stopki oraz bloku z da R.4.8 Ustawiono styl pierwszej litery znacznika h3 (pseudoelement first-letter): zielony kol (dowolny odcień) R.4.9 Ustawiono styl obrazu: wysokość 90px, marginesy wewnętrzne (padding) 7px R.4.10 Ustawiono styl obrazu: z pseudoklasą hover: kolor tła rgb(255, 218, 185) R.5 Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą  Uwaga: jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.3 oraz R.5 kodzie źródłowym strony. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MyS R.5.1 Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy egzamin4 R.5.2 Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy R.5.3 Skrypt 1 wyswietla zwrócone zapytaniem wiersze, według wzoru: "cid>. cel>, cena: <cena>", gdzie w znakach &lt; &gt; zapisano pola zwracane zapytanie wyświetlany w osobnej linii R.5.5 Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2 Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2</cena>	
R.4.4 Ustawiono wysokość bloków lewego, środkowego i prawego 550px R.4.5 Ustawiono szerokość bloku lewego i prawego na 27% oraz środkowego na 46% R.4.6 Ustawiono wyrównanie tekstu do środka dla banera i stopki oraz znacznika h3 R.4.7 Ustawiono styl pierwszej litery znacznika h3 (pseudoelement first-letter): zielony kol (dowolny odcień) R.4.9 Ustawiono styl obrazu: wysokość 90px, marginesy wewnętrzne (padding) 7px R.4.10 Ustawiono styl obrazu z pseudoklasą hover: kolor tła rgb(255, 218, 185) R.5 Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą  Uwaga: jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.3 oraz R.8 kodzie źródłowym strony. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MyS R.5.1 Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy egzamin4 R.5.2 Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy R.5.3 Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1 Skrypt 1 wyświetla zwrócone zapytaniem wiersze, według wzoru: "sid>. <cel>, cena: <cena>", gdzie w znakach &lt;&gt; zapisano pola zwracane zapytanie yswietlany w osobnej linii R.5.5 Skrypt 2 wyswietla obrazy na podstawie danych zwróconych zapytaniem, w ten spo nazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu</cena></cel>	
R.4.5 Ustawiono szerokość bloku lewego i prawego na 27% oraz środkowego na 46% R.4.6 Ustawiono wyrównanie tekstu do środka dla banera i stopki oraz znacznika h3 R.4.7 Ustawiono marginesy wewnętrzne (padding) 3px dla banera i stopki oraz bloku z da R.4.8 Ustawiono styl pierwszej litery znacznika h3 (pseudoelement first-letter): zielony kol (dowolny odcień) R.4.9 Ustawiono styl obrazu: wysokość 90px, marginesy wewnętrzne (padding) 7px R.4.10 Ustawiono styl obrazu z pseudoklasą hover: kolor tła rgb(255, 218, 185) R.5 Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą  Uwaga: jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.3 oraz R.8 kodzie źródłowym strony. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MyS R.5.1 Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy egzamin4 R.5.2 Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy R.5.3 Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1 Skrypt 1 wyświetla zwrócone zapytaniem wiersze, według wzoru: " <id>.<id>.<id>.<id><id>.<id>.<id>.<id>.<id>.<id>.<id>.<i< td=""><td></td></i<></id></id></id></id></id></id></id></id></id></id></id>	
R.4.6 Ustawiono wyrównanie tekstu do środka dla banera i stopki oraz znacznika h3 R.4.7 Ustawiono marginesy wewnętrzne (padding) 3px dla banera i stopki oraz bloku z da R.4.8 Ustawiono styl pierwszej litery znacznika h3 (pseudoelement first-letter): zielony koli (dowolny odcień) R.4.9 Ustawiono styl obrazu: wysokość 90px, marginesy wewnętrzne (padding) 7px R.4.10 Ustawiono styl obrazu z pseudoklasą hover: kolor tła rgb(255, 218, 185) R.5 Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą  Uwaga: jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.3 oraz R.8 kodzie źródłowym strony. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MyS R.5.1 Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy egzamin4 R.5.2 Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy R.5.3 Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1 Skrypt 1 wyświetla zwrócone zapytaniem wiersze, według wzoru: " <id>,<id>,<id>,<eel>, cena: <cena>", gdzie w znakach &lt;&gt; zapisano pola zwracane zapytanie wyświetlany w osobnej linii R.5.5 Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2 Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2 Skrypt 2 wyswietla obrazy na podstawie danych zwróconych zapytaniem, w ten sponazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu</cena></eel></id></id></id>	
R.4.7 Ustawiono marginesy wewnętrzne (padding) 3px dla banera i stopki oraz bloku z da R.4.8 Ustawiono styl pierwszej litery znacznika h3 (pseudoelement first-letter): zielony koli (dowolny odcień) R.4.9 Ustawiono styl obrazu: wysokość 90px, marginesy wewnętrzne (padding) 7px R.4.10 Ustawiono styl obrazu z pseudoklasą hover: kolor tła rgb(255, 218, 185) R.5 Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą  Uwaga: jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.3 oraz R.5 kodzie źródłowym strony. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MyS R.5.1 Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy egzamin4 R.5.2 Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy R.5.3 Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1 Skrypt 1 wyświetla zwrócone zapytaniem wiersze, według wzoru: " <id>,<id>,<id>,<id>,<id>,<id>,<id>,<id>,</id></id></id></id></id></id></id></id>	
R.4.8 Ustawiono styl pierwszej litery znacznika h3 (pseudoelement first-letter): zielony kol (dowolny odcień)  R.4.9 Ustawiono styl obrazu: wysokość 90px, marginesy wewnętrzne (padding) 7px  R.4.10 Ustawiono styl obrazu z pseudoklasą hover: kolor tła rgb(255, 218, 185)  R.5 Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą  Uwaga: jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.3 oraz R.5 kodzie źródłowym strony. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MyS  R.5.1 Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy egzamin4  R.5.2 Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy  R.5.3 Skrypt 1 wyswła do bazy danych zapytanie 1  Skrypt 1 wyświetla zwrócone zapytaniem wiersze, według wzoru:  " <id> . <cel>, cena: <cena>", gdzie w znakach &lt; &gt; zapisano pola zwracane zapytanie wyświetlany w osobnej linii  R.5.5 Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2  Skrypt 2 wyświetla obrazy na podstawie danych zwróconych zapytaniem, w ten spo nazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu</cena></cel></id>	vmi
R.4.9 Ustawiono styl obrazu: wysokość 90px, marginesy wewnętrzne (padding) 7px R.4.10 Ustawiono styl obrazu z pseudoklasą hover: kolor tła rgb(255, 218, 185) R.5 Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą  **Uwaga: jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.3 oraz R.5 kodzie źródłowym strony. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MyS  R.5.1 Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy egzamin4  R.5.2 Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy  R.5.3 Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1  Skrypt 1 wyświetla zwrócone zapytaniem wiersze, według wzoru:  " <id>. <cel>, cena: <cena>", gdzie w znakach &lt; &gt; zapisano pola zwracane zapytanie wyświetlany w osobnej linii  R.5.5 Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2  Skrypt 2 wyświetla obrazy na podstawie danych zwróconych zapytaniem, w ten spo nazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu</cena></cel></id>	
R.4.9 Ustawiono styl obrazu: wysokość 90px, marginesy wewnętrzne (padding) 7px R.4.10 Ustawiono styl obrazu z pseudoklasą hover: kolor tła rgb(255, 218, 185)  R.5 Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą  Uwaga: jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.3 oraz R.5 kodzie źródłowym strony. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MyS  R.5.1 Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy egzamin4  R.5.2 Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy  R.5.3 Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1  Skrypt 1 wyświetla zwrócone zapytaniem wiersze, według wzoru:  R.5.4 " <id>, <cel>, cena: <cena>", gdzie w znakach &lt; &gt; zapisano pola zwracane zapytanie wyświetlany w osobnej linii  R.5.5 Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2  Skrypt 2 wyświetla obrazy na podstawie danych zwróconych zapytaniem, w ten sponazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu</cena></cel></id>	
R.4.10 Ustawiono styl obrazu z pseudoklasą hover: kolor tła rgb(255, 218, 185)  R.5 Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą  Uwaga: jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.3 oraz R.5 kodzie źródłowym strony. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MyS  R.5.1 Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy egzamin4  R.5.2 Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy  R.5.3 Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1  Skrypt 1 wyświetla zwrócone zapytaniem wiersze, według wzoru:  " <id>, <cel>, cena: <cena>", gdzie w znakach &lt; &gt; zapisano pola zwracane zapytanie wyświetlany w osobnej linii  R.5.5 Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2  Skrypt 2 wyświetla obrazy na podstawie danych zwróconych zapytaniem, w ten sponazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu</cena></cel></id>	
Uwaga: jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.3 oraz R.5 kodzie źródłowym strony. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MyS  R.5.1 Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy egzamin4  R.5.2 Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy  R.5.3 Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1  Skrypt 1 wyświetla zwrócone zapytaniem wiersze, według wzoru:  R.5.4 "cid>. <cel>, cena: <cena>", gdzie w znakach &lt;&gt; zapisano pola zwracane zapytanie wyświetlany w osobnej linii  R.5.5 Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2  Skrypt 2 wyświetla obrazy na podstawie danych zwróconych zapytaniem, w ten sponazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu</cena></cel>	
Uwaga: jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.3 oraz R.5 kodzie źródłowym strony. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MyS  R.5.1 Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy egzamin4  R.5.2 Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy  R.5.3 Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1  Skrypt 1 wyświetla zwrócone zapytaniem wiersze, według wzoru:  R.5.4 " <id>, <cel>, cena: <cena>", gdzie w znakach &lt;&gt; zapisano pola zwracane zapytanie wyświetlany w osobnej linii  R.5.5 Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2  Skrypt 2 wyświetla obrazy na podstawie danych zwróconych zapytaniem, w ten spo nazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu</cena></cel></id>	
R.5.3 Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1 Skrypt 1 wyświetla zwrócone zapytaniem wiersze, według wzoru: R.5.4 " <id>.&lt; cel&gt;, cena: <cena>", gdzie w znakach &lt;&gt; zapisano pola zwracane zapytanie wyświetlany w osobnej linii R.5.5 Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2 Skrypt 2 wyświetla obrazy na podstawie danych zwróconych zapytaniem, w ten spo nazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu</cena></id>	
R.5.3 Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1 Skrypt 1 wyświetla zwrócone zapytaniem wiersze, według wzoru: R.5.4 " <id>, <cel>, cena: <cena>", gdzie w znakach &lt;&gt; zapisano pola zwracane zapytanie wyświetlany w osobnej linii R.5.5 Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2 Skrypt 2 wyświetla obrazy na podstawie danych zwróconych zapytaniem, w ten spo nazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu</cena></cel></id>	
Skrypt 1 wyświetla zwrócone zapytaniem wiersze, według wzoru:  R.5.4 " <id>, <cel>, cena: <cena>", gdzie w znakach &lt;&gt; zapisano pola zwracane zapytanie wyświetlany w osobnej linii  R.5.5 Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2  Skrypt 2 wyświetla obrazy na podstawie danych zwróconych zapytaniem, w ten spo nazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu</cena></cel></id>	
R.5.4 " <id>, <cel>, cena: <cena>", gdzie w znakach &lt; &gt; zapisano pola zwracane zapytanie wyświetlany w osobnej linii  R.5.5 Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2  Skrypt 2 wyświetla obrazy na podstawie danych zwróconych zapytaniem, w ten spo nazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu</cena></cel></id>	
wyświetlany w osobnej linii  R.5.5 Skrypt 2 wysyła do bazy danych zapytanie 2  Skrypt 2 wyświetla obrazy na podstawie danych zwróconych zapytaniem, w ten spo nazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu	m. Każdy wi
R.5.6 Skrypt 2 wyświetla obrazy na podstawie danych zwróconych zapytaniem, w ten spo nazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu	
nazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu	
jnazwaPliku jest zrodłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu	ób, że pole