Nazwa kwalifikacji:	**Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych**
Oznaczenie kwalifikacji:	**INF.03**
Numer zadania:	**08**
Kod arkusza:	**INF.03-08-26.01-SG**
Wersja arkusza:	**SG**

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 z widocznym paskiem zadań, a zapytanie ma charakter uniwersalny dla każdego zestawu danych. Nie należy oceniać wykadrowanych zrzutów ekranu. Jeżeli część rekordów nie jest widoczna, sprawdzić w PHPMyAdmin
R.1.1	Wykonany import tabel do bazy danych *korona* - plik *import.png*
R.1.2	W pliku *kwerendy.txt* zapisane co najmniej jedno zapytanie SQL, wynikające z treści zadania
R.1.3	Wykonane zapytanie 1: wybierające jedynie id oraz nazwy szczytów posortowane malejąco według ich wysokości. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: `SELECT id, nazwa FROM szczyty ORDER BY wysokosc DESC;` oraz na zrzucie widoczny jest komunikat o wybranych 28 rekordach oraz pierwsze trzy rekordy to 1 Rysy, 9 Babia Góra, 26 Śnieżka
R.1.4	Wykonane zapytanie 2: wybierające jedynie nazwy plików i nazwy szczytów dla pierwszych 10 rekordów. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: `SELECT plik, nazwa FROM szczyty LIMIT 10;` oraz na zrzucie widocznych jest dokładnie 10 rekordów, ostatni to *gora.jpg* , Czupel
R.1.5	Wykonane zapytanie 3: wybierające jedynie nazwę pliku, nazwę szczytu, wysokość i pasmo oraz odpowiadający im opis dla szczytu o id równym 1. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: `SELECT plik, nazwa, wysokosc, pasmo, opis FROM szczyty JOIN opis ON szczyty.id = szczyty_id WHERE szczyty.id = 1;` (*lub porównanie kluczy po WHERE. lub szczyty_id = 1*) oraz na zrzucie widoczny jest dokładnie 1 rekord dla szczytu Rysy
R.1.6	Wykonane zapytanie 4: wybierające jedynie nazwy szczytów, wysokości oraz pasma gór, dla których nazwa pasma rozpoczyna się od „Beskid”. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: `SELECT nazwa, wysokosc, pasmo FROM szczyty WHERE pasmo LIKE "Beskid%";` (*Wielkość litery B nie ma znaczenia*) oraz na zrzucie widocznych jest dokładnie 7 rekordów dla: Beskid Niski, Beskid Sądecki, Beskid Wyspowy, Beskid Makowski, Beskid Żywiecki, Beskid Mały, Beskid Śląski
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 *W kryteriach 2.3 ÷ 2.8, 2.10 wystarczy gdy cechy witryny spełnione są dla jednej ze stron*
R.2.1	Grafika *logo.png* skadrowana, tak że widoczny jest jedynie szczyt po prawej stronie, a krawędzie grafiki przylegają do kształtu (*widoczne na niepowiększonym obrazie*) oraz przeskalowana do wysokości 100 px
R.2.2	Grafika ma przezroczyste tło *(akceptowalne niedokładności pojedynczych pikseli*)

R.2.3	W pliku *index.php* lub *szczyty.php* , znajduje się deklaracja HTML5 <!DOCTYPE HTML>, deklaracja języka zawartości witryny: polski np. <html lang="pl">. W sekcji head znajduje się jawnie podany standard kodowania polskich znaków i tytuł strony „Korona gór polskich”
R.2.4	W sekcji body zdefiniowany jest podział na bloki za pomocą semantycznych znaczników HTML5: header+header, main, section, footer+footer *(dopuszcza się zastosowanie bloków pomocniczych)*
R.2.5	W bloku nagłówkowym 2 znajduje się <h1>: „Korona Gór Polskich", w blokach stopki <h3> "Kontakt" oraz <h3> z numerem zdającego
R.2.6	W bloku nagłówkowym 1 znajduje się grafika z logo z tekstem alternatywnym "Logo"
R.2.7	W bloku stopki 1 znajduje się jedna lista punktowana z dwoma elementami
R.2.8	W bloku stopki 2 znajduje się znak copyright ©
R.2.9	Na stronie *index.php* znajduje się przynajmniej jeden znacznik (*w HTML lub skrypcie*)
R.2.10	Przynajmniej jedna grafika z bloku sekcji ma przypisaną klasę miniatury (*w HTML lub skrypcie*)
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 *W kryteriach 3.1 ÷ 3.3 wystarczy gdy cechy witryny spełnione są dla jednej ze stron*
R.3.1	Układ bloków po uruchomieniu strony w przeglądarce jest zgodny z ilustracją 4 w arkuszu egzaminacyjnym (*prawidłowo zastosowano właściwości CSS decydujące o układzie bloków na stronie, np. float i clear albo display flex albo grid albo position)*
R.3.2	Strona zawiera działające połączenie z zewnętrznym arkuszem stylów o nazwie *styl.css* formatowanie CSS pochodzi jedynie z tego arkusza *(nie należy brać pod uwagę @font-face)*
R.3.3	Odnośnik pocztowy "Napisz do nas" zdefiniowany jako mailto:korona@gory.pl
R.3.4	Przynajmniej jeden odnośnik ze strony głównej otwiera stronę *szczyty.php* (*w skrypcie lub w HTML*)
R.4	**Rezultat 4: Styl CSS witryny internetowej**
	Uwaga: Kryteria muszą działać na stronie (sprawdzić w inspektorze). Dopuszcza się sprawdzenie w kodzie CSS tylko w przypadku, gdy formatowany element nie istnieje w HTML, a kod CSS jest zgodny ze składnią (np. w HTML nie zdefiniowano atrybutu klasy lub id lub brakuje elementu formatowanego selektorem typu) *Ustawione:*
R.4.1	domyślne formatowanie selektorów (*): krój czcionki Lato, sans-serif *(dozwolona tylko taka kolejność)* , wyrównanie tekstu do środka oraz kolor czcionki #333
R.4.2	kolor tła: blok główny - #E0F2F1
R.4.3	wysokość: bloki nagłówkowe, stopki 100px, blok sekcji 90px
R.4.4	styl klasy *.miniatury* : wysokość 90px
R.4.5	szerokość: blok nagłówkowy 1, stopka 1: 30%, blok nagłówkowy 2, stopka 2: 70% (*width lub grid-template-columns lub flex*)
R.4.6	przepełnienie bloków: blok sekcji - overfow: hidden
R.4.7	marginesy wewnętrzne (*padding*): blok główny 100px, selektor span padding-left: 30px
R.4.8	wyrównanie tekstu: selektor li - do lewej strony
R.4.9	rozmiar czcionki dla pseudoelementu nth-child: Babia Góra(2), Rudawiec(11) - 200%, Śnieżka(3), Lackowa(15) - 150%, Śnieżnik(4), Jagodna(17) - 120%, Tarnica(5), Szczeliniec Wielki(21) - 170%, Radziejowa(7), Ślęża(27) - 130%, Mogielica(9), Kłodzka Góra(25) - 160% *(wystarczy dla 4 z 6 par)*
R.4.10	czcionka Lato: w stylach zdefiniowana przynajmniej raz dyrektywa @font-face z rzeczywistymi ścieżkami URL
R.5	**Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą**

	Uwaga: rezultat R.5 sprawdzić w wersji XAMPP 8.2.12. Kryteria 5.1, 5.2, 5.5, 5.7, 5.10 sprawdzić w kodzie źródłowym strony. Instrukcje muszą być zgodne ze składnią oraz zawierać dane wynikające z zadania. Kryteria są sprawdzane tylko w przypadku użycia bibliotek MySQLi lub PDO
R.5.1	Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy *korona* oraz ostatnią operacją na bazie jest jej zamknięcie
R.5.2	Skrypt 1 zawiera instrukcję wysyłającą do bazy danych zapytanie 1 lub skrypt 2 zawiera instrukcję wysyłającą do bazy danych zapytanie 2
R.5.3	Skrypt 1 wyświetla wszystkie zwrócone zapytaniem nazwy szczytów zapisanych w kolejnych znacznikach *(od Rysów do Łysicy)*
R.5.4	Po kliknięciu nazwy szczytu na stronie głównej otwierana jest podstrona, do której przekazywany jest parametr metodą GET. Adres URL ma postać: szczyty.php?id=<wartość> i działa co najmniej dla 2 szczytów
R.5.5	Skrypt 2 zawiera pętlę działającą na wszystkich rekordach zwróconych zapytaniem
R.5.6	Na stronie głównej są wyświetlane obrazy z plików o nazwach zwróconych w wyniku zapytania oraz tekstach alternatywnych zawierających nazwę szczytu *(część obrazów może być ukryta)*
R.5.7	Skrypt 3 *(podstrona)* zawiera instrukcję wysyłającą do bazy danych zapytanie 3, zmodyfikowane w ten sposób, że wybierany jest rekord o id przesłanym do strony
R.5.8	Na podstronie wyświetlany jest obraz z pliku o nazwie zwróconej w wyniku zapytania i tekście alternatywnym "szczyt" oraz opis szczytu
R.5.9	Na podstronie nazwa szczytu jest wyświetlana w <h2>, oraz w <h3>: "wysokość: <wysokosc> metrów n.p.m." i "pasmo górskie: <pasmo>", wartości w <> są pobrane z bazy danych
R.5.10	W skryptach zastosowana przynajmniej jedna zmienna oraz nazwy wszystkich zmiennych są w języku polskim lub angielskim i odzwierciedlają cel zastosowania