Zadanie 6.1. (0-2)

II. Wyszukiwanie, gromadzenie i przetwarzanie informacji z różnych źródeł; opracowywanie za pomocą komputera: rysunków, tekstów, danych liczbowych, motywów, animacji, prezentacji multimedialnych.

Zdający stosuje metody wyszukiwania i przetwarzania informacji w relacyjnej bazie danych (język SQL) (2.2.).

Zdający tworzy aplikację bazodanową, w tym sieciową, wykorzystującą język zapytań, kwerendy, raporty; zapewnia integralność danych na poziomie pól, tabel, relacji (2.3.).

Poprawna odpowiedź

GrandPrix	Sezon
Australia	2010

Schemat punktowania

2 p. – za poprawne zestawienie wszystkich wyników.

0 p. – za odpowiedź niepełną lub błędną albo za brak odpowiedzi.

Uwaga: Nie przyznaje się 1 p.

Zadanie 6.2. (0-2)

II. Wyszukiwanie, gromadzenie i przetwarzanie informacji z różnych źródeł; opracowywanie za pomocą komputera: rysunków, tekstów, danych liczbowych, motywów, animacji, prezentacji multimedialnych.

Zdający stosuje metody wyszukiwania i przetwarzania informacji w relacyjnej bazie danych (język SQL) (2.2.).

Zdający tworzy aplikację bazodanową, w tym sieciową, wykorzystującą język zapytań, kwerendy, raporty; zapewnia integralność danych na poziomie pól, tabel, relacji (2.3.);

Poprawna odpowiedź

Indie.

Schemat punktowania

2 p. – za prawidłowe podanie nazwy miejsca.

0 p. – za odpowiedź niepełną lub błędną albo za brak odpowiedzi.

Uwaga: Nie przyznaje się 1 p.

Zadanie 6.3. (0-3)

II. Wyszukiwanie, gromadzenie i przetwarzanie informacji z różnych źródeł; opracowywanie za pomocą komputera: rysunków, tekstów, danych liczbowych, motywów, animacji, prezentacji multimedialnych.

Zdający projektuje relacyjną bazę danych z zapewnieniem integralności danych (2.1.); Zdający stosuje metody wyszukiwania i przetwarzania informacji w relacyjnej bazie danych (język SQL) (2.2.). Zdający tworzy aplikację bazodanową, w tym sieciową, wykorzystującą język zapytań, kwerendy, raporty; zapewnia integralność danych na poziomie pól, tabel, relacji (2.3.).

Poprawna odpowiedź

Imie	Nazwisko	Sezon	Suma Punktów
Michael	Schumacher	2000	108
Fernando	Alonso	2006	134
Sebastian	Vettel	2012	281

Schemat punktowania

- 3 p. za poprawne odpowiedzi we wszystkich trzech wersach.
- 2 p. za poprawne odpowiedzi tylko we dwóch wersach.
- 1 p. za poprawną odpowiedź tylko w jednym wersie.
- 0 p. za odpowiedź niepełną lub błędną albo za brak odpowiedzi.

Zadanie 6.4. (0-3)

II. Wyszukiwanie, gromadzenie i przetwarzanie informacji z różnych źródeł; opracowywanie za pomocą komputera: rysunków, tekstów, danych liczbowych, motywów, animacji, prezentacji multimedialnych.

Zdający projektuje relacyjną bazę danych z zapewnieniem integralności danych (2.1.). Zdający stosuje metody wyszukiwania i przetwarzania informacji w relacyjnej bazie danych (język SQL) (2.2.). Zdający tworzy aplikację bazodanową, w tym sieciową, wykorzystującą język zapytań, kwerendy, raporty; zapewnia integralność danych na poziomie pól, tabel, relacji (2.3.).

Poprawna odpowiedź

Kraj	Liczba zawodników
Australia	2
Brazylia	2
Finlandia	1
Francja	2
Hiszpania	1
Japonia	1
Meksyk	1
Niemcy	4
Wenezuela	1
Wielka Brytania	3

Schemat punktowania:

3 p. – za poprawne zestawienie wszystkich odpowiedzi.

1 p. – za podanie zestawienia wynikającego z błędnego grupowania (wynik poniżej). *Uwaga: Zestawienie wynikające z błędnego grupowania:*

Kraj	Liczba zawodników
Australia	21
Brazylia	24
Finlandia	19
Francja	14
Hiszpania	18
Japonia	9
Meksyk	7
Niemcy	46
Wenezuela	5
Wielka Brytania	37

0 p. – za odpowiedź niepełną lub błędną albo za brak odpowiedzi.

Uwaga: Nie przyznaje się 2 p.