**TWÓJ WYNIK TO: 38/38 (100%)**

**EGZAMIN ZDANY**

[Udostępnij wynik](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/)

**Nazwa użytkownika:** zjan89  
**Nazwa testu:**Kwalifikacja INF3 - STYCZEŃ 2025 (test 2)

**Limit czasu:** 120 minut  
**Czas rozpoczęcia:** 04/11/2025 11:10:37  
**Czas zakończenia:** 04/11/2025 12:30:37  
**Czas rozwiązywania:** 1h 20m 0s

Bardzo dobry wynik. Otrzymujesz **3 punkty** za uzyskanie minimum 90% poprawnych odpowiedzi. Masz łącznie punktów: **3** Zbieraj punkty aby uzyskać dostęp do kolejnych testów. Możesz też napisać wyjaśnienia do pytań i zdobyć kolejne punkty.

**PYTANIE NR 1.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
W bazach danych atrybutem jest

|  |  |
| --- | --- |
| A. | nazwana kolumna tabeli opisująca określoną jej cechę. |
| B. | obiekt składający się z cech opisanych kolumnami. |
| C. | rekord tabeli zawierający dane dotyczące jednego egzemplarza obiektu. |
| D. | połączenie dwóch lub więcej danych związkiem. |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119579) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 2.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Przedstawiony serwis internetowy służy do walidacji

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | bazy danych SQL. |
| B. | arkuszy stylów. |
| C. | dokumentów HTML. |
| D. | skryptów JavaScript. |

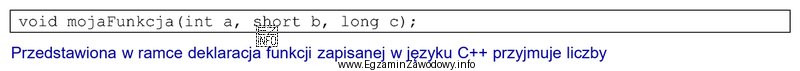
|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119608) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 3.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | całkowite jako parametry i zwraca wartość. |
| B. | całkowite jako parametry i nie zwraca wartości. |
| C. | całkowite i rzeczywiste jako parametry i zwraca wartość. |
| D. | całkowite i rzeczywiste jako parametry i nie zwraca wartości. |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119575) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 4.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
W języku PHP do nawiązania połączenia z serwerem baz danych należy zastosować funkcję

|  |  |
| --- | --- |
| A. | mysqli\_get\_connection\_stats() |
| B. | mysqli\_fetch\_row() |
| C. | mysqli\_autocommit() |
| D. | mysqli\_connect() |

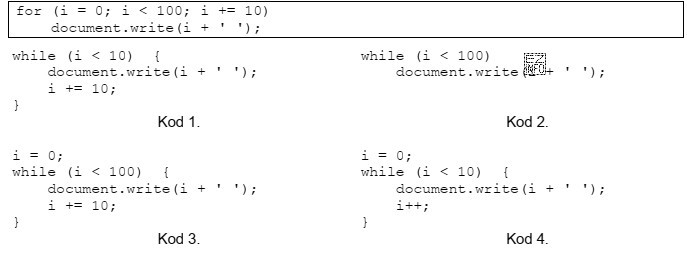
|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119592) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 5.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Instrukcją równoważną funkcjonalnie do przedstawionej instrukcji JavaScript jest

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | Kod 4. |
| B. | Kod 2. |
| C. | Kod 1. |
| D. | Kod 3. |

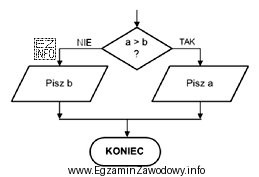
|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119572) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 6.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Implementując przedstawiony fragment algorytmu należy posłużyć się instrukcją

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | break |
| B. | for |
| C. | while |
| D. | if |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119569) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 7.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Przedstawiona ikona funkcji edytora grafiki rastrowej o nazwie "kubełek" umożliwia

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | zaznaczenie obszaru o takim samym kolorze. |
| B. | zmianę aktywnych kolorów. |
| C. | wypełnienie zaznaczonego obszaru kolorem. |
| D. | pobranie wskazanej barwy i ustawienie jej, jako aktywnej. |

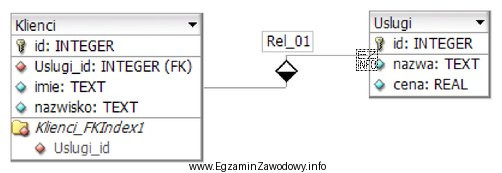
|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119603) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 8.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Z przedstawionych tabel *Klienci* i *Uslugi* należy wybrać jedynie imiona klientów oraz odpowiadające im nazwy usług, które są droższe niż 10 zł. Kwerenda wybierająca te dane ma postać

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | SELECT imie, nazwa FROM klienci JOIN uslugi ON uslugi.id = klienci.id; |
| B. | SELECT imie, nazwa FROM klienci JOIN uslugi ON uslugi.id = uslugi\_id; |
| C. | SELECT imie, nazwa FROM klienci JOIN uslugi ON uslugi.id = uslugi\_id WHERE cena > 10; |
| D. | SELECT imie, nazwa FROM klienci, uslugi WHERE cena < 10; |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119585) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 9.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
W tabeli *zadania* istnieje pole tekstowe *status*. Aby usunąć te zadania, których statusem jest ‘zamknięte’ należy zastosować kwerendę

|  |  |
| --- | --- |
| A. | TRUNCATE TABLE zadania WHERE status = 'zamknięte'; |
| B. | TRUNCATE TABLE zadania; |
| C. | DELETE FROM zadania; |
| D. | DELETE FROM zadania WHERE status = 'zamknięte'; |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119588) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 10.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Które wartości będą przechowywane w zmiennych po wykonaniu przedstawionej pętli języka PHP?

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | a = 20, i = 20 |
| B. | a = 0, i = 20 |
| C. | a = 40, i = 0 |
| D. | a = 40, i = 20 |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119574) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 11.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Aby zaprogramować w języku działającym po stronie serwera ankietę, której wyniki będą zapamiętywane w postaci małego pliku po stronie użytkownika należy skorzystać z mechanizmu

|  |  |
| --- | --- |
| A. | ciasteczek. |
| B. | sesji. |
| C. | tablicy globalnej $\_FILES. |
| D. | bazy danych SQL. |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119606) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 12.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Jednym z pól tabeli *ksiazki* jest status *czyWypozyczona* przyjmujący dwie wartości true lub false. Optymalny typ dla tego pola, to

|  |  |
| --- | --- |
| A. | CHAR |
| B. | DOUBLE |
| C. | BOOLEAN |
| D. | VARCHAR(5) |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119586) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 13.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Zapisując kolor w notacji RGBA, np. rgba(100, 40, 50, 0.2), ostatnia wartość dotyczy

|  |  |
| --- | --- |
| A. | przezroczystości, gdzie 0 oznacza całkowitą przezroczystość, a 1 jej brak. |
| B. | nasycenia koloru czarnego. |
| C. | przezroczystości, gdzie 1 oznacza całkowitą przezroczystość, a 0 jej brak. |
| D. | saturacji barw RGB. |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119601) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 14.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Aby w skrypcie JavaScript pobrać od użytkownika dane można posłużyć się oknem generowanym za pomocą funkcji

|  |  |
| --- | --- |
| A. | alert() |
| B. | prompt() |
| C. | confirm() |
| D. | documet.write() |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119605) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 15.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
W języku SQL przedstawiony warunek jest równoważny warunkowi

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | NOT (liczba < 10 AND liczba > 100) |
| B. | liczba BETWEEN 10 AND 100 |
| C. | liczba IN (10, 100) |
| D. | liczba LIKE '10%' |

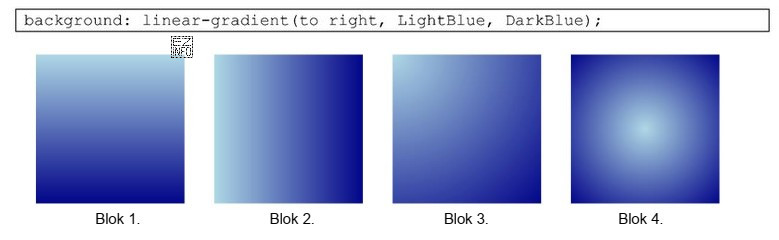
|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119582) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 16.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Wskaż blok sformatowany przedstawionym stylem CSS.

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | Blok 3. |
| B. | Blok 1. |
| C. | Blok 2. |
| D. | Blok 4. |

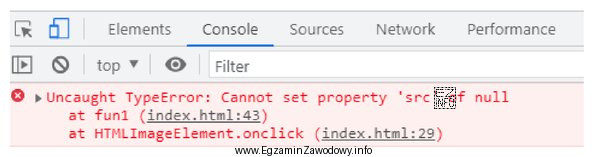
|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119600) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 17.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Podczas działania skryptu JavaScript został w konsoli wygenerowany błąd związany z działaniami na atrybucie elementu DOM. Z komunikatu wynika, że próbowano ustawić atrybut dla

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | tabeli. |
| B. | obrazu. |
| C. | paragrafu. |
| D. | odnośnika. |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119577) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 18.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
W grze komputerowej można przejść do następnego poziomu po spełnieniu trzech warunków: zdobyte 20 punktów, zebrane minimum 3 paczki, przebycie dystansu 200 m. Wyrażeniem logicznym sprawdzającym ten warunek w języku JavaScript jest

|  |  |
| --- | --- |
| A. | punkty == 20 && paczki >= 3 && dystans == 200 |
| B. | punkty == 20 || paczki >= 3 || dystans == 200 |
| C. | punkty == 20 || paczki == 3 || dystans == 200 |
| D. | punkty == 20 && paczki == 3 && dystans == 200 |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119571) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 19.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
W bazie danych sklepu internetowego, w tabeli *klienci* znajdują się między innymi pola całkowite: *punkty*,  
*liczbaZakupow* oraz pole *ostatnieZakupy* typu DATE. Klauzula WHERE do kwerendy wybierającej dane klientów, którzy mają więcej niż 3000 punktów albo wykonali zakupy więcej niż 100 razy, a ostatnie zakupy wykonali co najmniej w roku 2022 ma postać

|  |  |
| --- | --- |
| A. | WHERE punkty > 3000 OR liczbaZakupow > 100 OR ostatnieZakupy >= '2022-01-01' |
| B. | WHERE punkty > 3000 AND liczbaZakupow > 100 OR ostatnieZakupy >= '2022-01-01' |
| C. | WHERE (punkty > 3000 OR liczbaZakupow > 100) AND ostatnieZakupy >= '2022-01' |
| D. | WHERE punkty > 3000 AND liczbaZakupow > 100 AND ostatnieZakupy >= '2022-01-01' |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119581) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 20.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Co można powiedzieć o przedstawionym zapisie języka HTML 5?

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | Pojawi się na karcie dokumentu w przeglądarce. |
| B. | Zostanie zapisany w treści strony, na samej górze. |
| C. | Jest jedynie informacją dla robotów wyszukiwarek i nie jest wyświetlany przez przeglądarkę. |
| D. | Jest opcjonalny dla języka HTML 5 i nie musi wystąpić w dokumencie. |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119594) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 21.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
W tabeli *mieszkancy* zapisane są osoby z całej Polski. Aby policzyć ile różnych miast występuje w danych tabeli należy zapisać kwerendę

|  |  |
| --- | --- |
| A. | SELECT DISTINCT miasto FROM mieszkancy; |
| B. | SELECT COUNT(DISTINCT miasto) FROM mieszkancy; |
| C. | SELECT COUNT(miasto) FROM mieszkancy; |
| D. | SELECT COUNT(miasto) FROM mieszkancy DISTINCT; |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119583) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 22.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Polecenie mysqldump służy do

|  |  |
| --- | --- |
| A. | sprawdzenia integralności bazy. |
| B. | naprawienia niespójnej bazy. |
| C. | utworzenia kopii bezpieczeństwa bazy. |
| D. | optymalizacji bazy. |

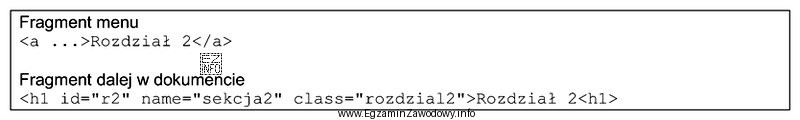
|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119590) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 23.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Na podstawie fragmentu dokumentu HTML, określ co należy wpisać w miejsce kropek w odnośniku w menu, aby przenosił on do rozdziału 2.

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | href = "sekcja2" |
| B. | href = "r2" |
| C. | href = "#r2" |
| D. | href = "#sekcja2" |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119595) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 24.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Który typ danych w języku C++ ma największy zakres wartości?

|  |  |
| --- | --- |
| A. | int |
| B. | short |
| C. | long int |
| D. | long long |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119573) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 25.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Wskaż cechy wymagane dla klucza głównego.

|  |  |
| --- | --- |
| A. | Reprezentowany jest dokładnie przez jedno pole tabeli, jego wartość nie może się zmieniać. |
| B. | Jest unikatowy, może przyjmować tylko wartości całkowite. |
| C. | Jest unikatowy, nie może przyjmować pustych wartości. |
| D. | Nie może przybierać przyjmować wartości, reprezentowany jest przez dokładnie jedno pole tabeli. |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119580) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 26.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
W kodzie PHP wykonano przedstawioną operację na bazie danych. Której funkcji należy użyć, aby pobrać liczbę zmienionych w tabeli wierszy?

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | mysqli\_use\_result() |
| B. | mysqli\_affected\_rows() |
| C. | mysqli\_field\_count() |
| D. | mysqli\_num\_rows() |

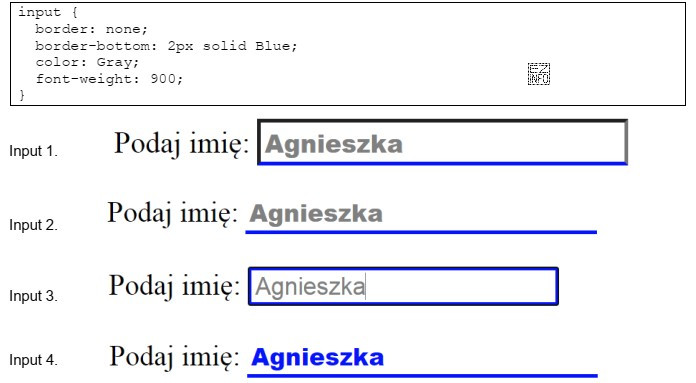
|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119576) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 27.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Wskaż pole edycyjne sformatowane przedstawionym stylem CSS

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | Input 2. |
| B. | Input 1. |
| C. | Input 4. |
| D. | Input 3. |

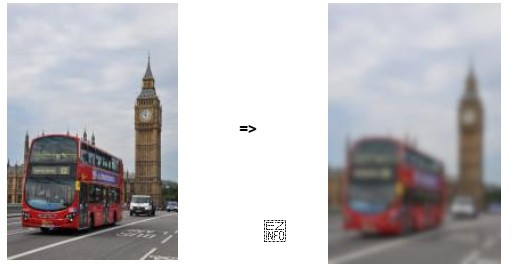
|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119599) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 28.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Przedstawiona transformacja obrazu, w edytorze grafiki rastrowej, została wykonana przy pomocy filtru

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | rozmycia Gaussa. |
| B. | redukcja szumu. |
| C. | błysk gradientowy. |
| D. | szum HSV. |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119602) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 29.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Podczas tworzenia formularza wymagane jest umieszczenie kontrolki odwołującej się do kontrolki w innym formularzu. Akcja ta w bazie danych Access jest

|  |  |
| --- | --- |
| A. | możliwa poprzez ustawienie ścieżki do kontrolki we właściwości "Źródło kontrolki". |
| B. | możliwa pod warunkiem, że są to dane liczbowe. |
| C. | niemożliwa. |
| D. | niemożliwa we wszystkich trybach oprócz trybu projektu. |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119587) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 30.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
W wyniku walidacji strony został wygenerowany błąd. Oznacza on, że

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | oznaczenie kodowania znaków powinno być zapisane bez myślników. |
| B. | w znaczniku meta nie występuje atrybut charset. |
| C. | oznaczenie ISO-8859-2 nie istnieje. |
| D. | w atrybucie charset jest dozwolona wyłącznie wartość "utf-8". |

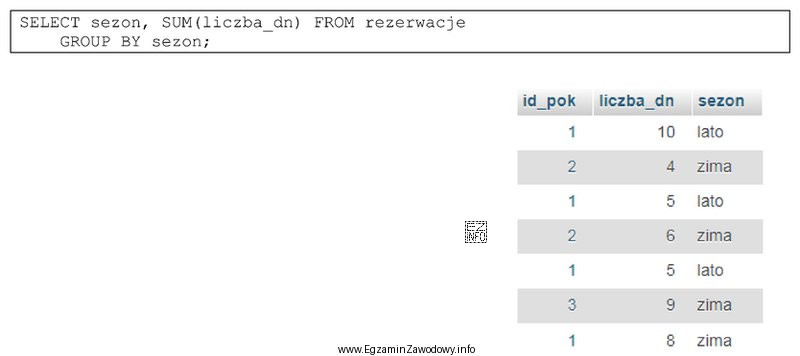
|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119607) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 31.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Efektem wykonania kwerendy dla przedstawionej tabeli *rezerwacje* jest

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | lato 10, zima 4, lato 5, zima 6, lato 5, zima 9, zima 8 |
| B. | lato 3, zima 4 |
| C. | lato 10, 5, 5; zima 4, 6, 9, 8 |
| D. | lato 20, zima 27 |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119584) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 32.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Algorytm wyszukiwania elementu w nieposortowanej tablicy jednowymiarowej ma złożoność obliczeniową

|  |  |
| --- | --- |
| A. | silnia, O(n!) |
| B. | liniową, O(n) |
| C. | stałą, O(1) |
| D. | kwadratową, O(n2) |

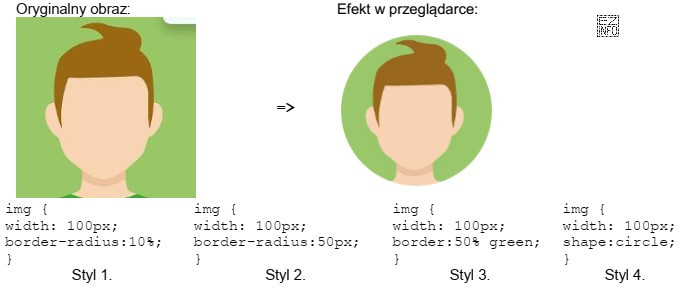
|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119570) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 33.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Wskaż styl CSS za pomocą, którego uzyskano przedstawiony efekt

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | Styl 2. |
| B. | Styl 1. |
| C. | Styl 4. |
| D. | Styl 3. |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119597) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 34.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
W języku PHP zapis

//

umożliwia

|  |  |
| --- | --- |
| A. | wstawienie komentarza wieloliniowego. |
| B. | wstawienie komentarza jednoliniowego. |
| C. | zastosowanie tablicy superglobalnej. |
| D. | zastosowanie operatora dzielenia bez reszty. |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119578) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 35.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Po wydaniu polecenia użytkownik Jacek będzie mógł

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | usuwać tabelę i tworzyć nową. |
| B. | usuwać dane z tabeli i przeglądać dane. |
| C. | zmieniać strukturę tabeli i wstawiać nowe dane. |
| D. | przeglądać dane w tabeli i wstawiać nowe dane. |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119589) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 36.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Aby wyłączyć dźwięk dla wyświetlanego w przeglądarce filmu, do przedstawionej definicji znacznika <video> należy dodać atrybut

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | autoplay |
| B. | loop |
| C. | muted |
| D. | controls |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119604) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 37.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Wskaż styl CSS za pomocą którego został uzyskany przedstawiony efekt.

[](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/#)

|  |  |
| --- | --- |
| A. | ul li:nth-child(odd) { background-color: DodgerBlue; } |
| B. | ul li:active { background-color: DodgerBlue; } |
| C. | ul li:nth-child(even) { background-color: DodgerBlue; } |
| D. | ul li:hover { background-color: DodgerBlue; } |

|  |  |
| --- | --- |
| www.testy.egzaminzawodowy.info | [**Zgłoś błąd**](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/contact.php?subject=Błąd%20w%20pytaniu%20id_119598) |

**Dlaczego ta odpowiedź jest poprawna? Dodaj swoje wyjaśnienie lub komentarz.**

DODAJ WPIS

POKAŻ / UKRYJ KOMENTARZE

**PYTANIE NR 38.** ***(1 punkt - poprawna odp.)***  
Aby w języku PHP odwołać się do danych formularza wysyłanych metodą bezpieczną, należy zastosować tablicę

|  |  |
| --- | --- |
| A. | $\_FILES |
| B. | $\_POST |
| C. | $\_SERVER |
| D. | $\_SESSION |