

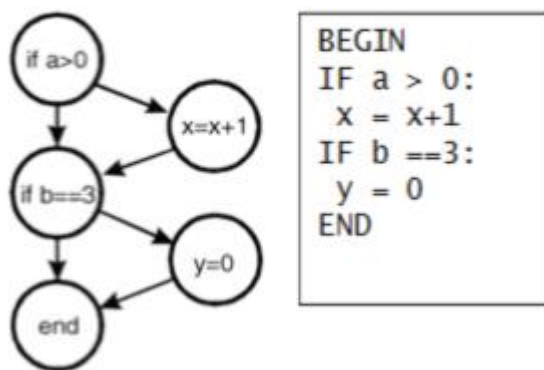
GRUPA QA - ETAP I

CELE:

- Zapoznanie się z teorią testowania
- Sprawdzenie wiedzy niezbędnej do pracy w projekcie IT

PYTANIA:

1. Czym się różnią testy funkcjonalne od нефункциональных?
2. Co to są 'smoke testy' i 'testy regresji'? Kiedy je stosujemy?
3. Co jest celem testowania?
4. Jak tester może się upewnić, że błąd został naprawiony?
5. Testujesz aplikację termometr, która wykonuje pomiar temperatury. Co byś zrobił aby przetestować zachowanie aplikacji przy skrajnych wartościach -50°C i 200°C ?
6. Ile przypadków testowych potrzeba, aby pokryć wszystkie możliwości?

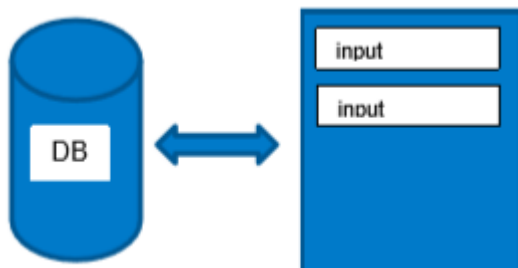


7. Dany jest input „wiek”, który przyjmuje wartości od 18 do 60. Twoim zadaniem jest przetestować go za pomocą techniki wartości brzegowych. Jakie wartości wpisujesz do inputu? Podaj wszystkie liczby, które wpisujesz.

Wiek:

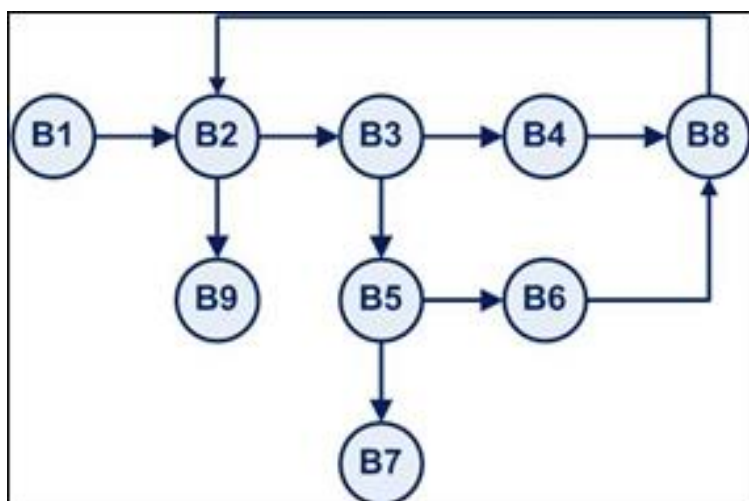
8. Czym się różni metoda GET od POST?
9. Czy HTTP jest protokołem zmiennostanowym?
10. Czym różni się LEFT JOIN od INNER JOIN?
11. W jakim katalogu, standardowo Linux trzyma pliki konfiguracyjne: a. /boot b. /var c. /etc d. /cfg
12. Jak przetestowałbyś bashową komendę cp? (argumenty funkcji można pominąć)

13. Dołączasz do projektu w trakcie developmentu aplikacji, do której nie ma dokumentacji. Schemat logowania do aplikacji wygląda następująco:



Jakie pytania zadasz analitykowi, zanim przystąpisz do testów logowania?

14. Ile scenariuszy należy wykonać, aby pokryć wszystkie możliwe ścieżki a ile, żeby pokryć wszystkie możliwe decyzje?



Materiały do zapoznania:

1. Rozdział 5.6 w Sylabusie ISTQB Poziom Podstawowy
http://testerzy.pl/materialy/index.php?file=AKTUALNY_sylabus_ISTQB_poziomu_po_dstawowego_wersja_2011.pdf
2. Streszczona teoria - <http://www.chiark.greenend.org.uk/~sgtatham/bugs.html>

Jeśli macie jakiegokolwiek pytania lub wątpliwości, zapraszamy do kontaktu mailowego patronage-ga-leaders@intive.com. Chętnie pomożemy lub naprowadzimy was na prawidłowe rozwiązanie.