1. Що варто враховувати при побудові TAF з нуля? Вимоги замовника, пропоновані інструментів, обмеження. Виділити базові дата преперейшн, бізнес леєр, тест, веріфікейшн
2. Автоматизація зі сторони девелоперів і тестувальників. Як зрозуміти де межа? Треба комунікувати і вирішити що є чия відповідальність
3. +/- моків. Багато багів знаходяться на інтеграції
4. Пришвидшувати тест екзекющин. ТестНГ паралелізація, surefire плагін. Потокобезпечність
5. Кросбраузерна тестування? Браузер стек.
6. Пейдж обжект. Архітектура. Наслідування. Драйзера. Готові елемент з пейджі
7. Емуляція і симуляція. WebDriver. Емулятор повторює фізичний девайс, симуляція бібліотека яка передає браузера в певному середовищі
8. Які інструменти використовували б для UI тестування? Selenide локанічніший, Selenium Web Driven на нижчому рівні
9. Селектори, які рекомендуєш? Following-siblings. Xpath вгору часто треба йти
10. Що таке рест, а що таке соап? Статус коди?
11. Фреймворки? RestAssured (гарно для початку з нуля, має навіть асерти (не тре TestNG)), Apache HTTPClient, Spring RestTemplate.
12. Редірекшин був? Чи можна в рест ашурні відключити?
13. Patch коли використовується?
14. Delete який статус код? 204 No content, Rest – architecture style, тому у нас є деякі домовленості між собою.
15. Перевірки для ендпоінтів для ковердж гарного? DTO, jackson, сериалізація, @NotNull, для зайвих полів
16. WireMock, Mockito чи використовували? Для 3d party system
17. OAuth 2.0? Basic Authrization, properties, yaml. Jenkins можна окремо зберігати
18. NoSQL? Записи в документах. ElasticSearch, indices, replicas, Redis в формати ключ-значення
19. Порахувати скільки разів згадуватися символ з стрічці?
20. Від чого відштовхуватися, коли оцінювати таску? Базова таска. Настроїти гіт 1 сторіпоінт
21. Ріпорти? Cucumber, Allure
22. Час регрешину як метрика? Частота релізів привязовий регрешин час
23. Як зробити, щоб регресія була не як інструмент а як процес? Перевіряти часто, виправляти свої посилки в першу чергу, реагувати на зміни
24. 1) what need to automate and what not (testing types, specific testing from experience)
25. 2) diff gradle vs maven
26. 3) diff sql vs NoSQL
27. 4) types of NoSQL
28. 5) advanteges of use NoSQL (в мене питали саме elasticsearch)
29. 6) how you made improvments on framework
30. 7) diff framework vs library (в респонсебіліті те що лайбрарі має одну основну відповідальність чи то робота з файлами csv чи з http клієнтом фреймворк же має розширений круг респонсебіліті плюс основна різниця в тому що фреймворк юзається вже для якогось кінцевого резалту і лібка передбачана для того щоб її перевикористовували в кожному фреймворку
31. 8) what testing desigh techiquest u used and why (для прикладу розказав про пагінацію)
32. 9) if you have a framework that run on diff environments and 1 have all right 2nd have mocks etc - how u will implement this task (dependency injection)
33. 10) what major points you will include in test plan and in test strategy
34. 11) If customer blame you for letting some issue in production and arguing on you ! what yours action ?
35. 12) What u achived when you become mentore, how you helped mentee, describe process, and why you think that mentorship is usefull activity for you
36. 13) How measure knowledge of OOP (for example) in students that's you interviewing
37. 14) When use automation testing in CI/CD and when not
38. 15) Which activities should not be delegated and what is not
39. Sign off після спринта? Таблиця зі енвайроментом
40. <https://scalereal.com/testing/2020/07/17/whats-is-qa-sign-off.html>
41. Як створити таску зрозумілу? SMART model
42. Що не делегувати?
43. Quality Gates? Якщо по якомусь критерію не проходить red flag то реліз не віддаємо
44. Як оцінити таску?
45. Які тестові метрики?
46. Фази тестування?
47. Що робити якщо не перформить джун? Дати таску дати шанс
48. Звинувачують у знайденні баги на проді? Брати на себе відповідальність і старатися вирішити
49. Автоматизація Desktop app? WinAPP
50. Секуріті інстументи? Netsparker – автоматизовано перевіряє і безпеку скачує веб застосунків показує рівень серйозності дефектів від платформи, Acunetix – підтримує HTML, JS. Core Impact, WireShark.
51. Перформенс tools? Dynatrace, AppDynamic, NewLoad, WebLoad, Jmeter
52. OWASP? (Open Web Application Security Project) Оновлюється раз на 3 роки
53. Fail Fast Iterator vs Fail Safe Iterator?
54. Which time managenent tech https://www.usa.edu/blog/time-management-techniques/ Pareto Analysis (search root cause for listy, group, add score),Pomodoro Technique (timer, rings), Parkinson’s Law (deadline, limit time for tasks)
55. Your tests are green, but customer don't know why bugs are still can be found on productions? Try to explain that the coverage still in progress. Metrics. Coverage matrix. There this bug is found