

1. النموذج اشتراكي لا يباع له :  
 - اشتراكي الكبرية  
 - اشتراكي العقدة  
 - اشتراكي التي قودي تعدلاته بسبب لقود التكويني  
 - طولية الأكم

2. ضربة إنشاء برمجيات غير مألوفة ثبات الأبعاد وميزا تفاعل المستمير ما هو النموذج  
 له حلزوني أترابري أترابري مع Reuse | شلال

3. أجه مما يلي ليس مراد استيفاء المقبلات :  
 - مواصفة المقبلات Req. Spec. | - توصف المقبلات Req. Spec.

4. يتغير النموذج الكوكبي له : - تحيد اقبالات الزبون

5. مبدأ MVC هو : طبقات - (SOC) Separation of concern

6. قاعدة Model-View : فصل الواحدات عن قاعدة البيانات

7. يقف سائق عند محطة وقود قم به مع ما سددك البطاقة مر هو الخاف

الثانوي : سائق - موظف محطة - البنك (أي مصدر البطاقة) - محطة الوقود

8. علاقة إذا العنصر الكل يلحق الأجزاء : Composition

9. ما هي العلاقة الغير موجودة في Model Process : Agg. - Comp. - include

10. ما هي طبقات U.P : (الإبرالية الوحد) تراتبية تكرارية

11. لبناء حالة استخدام حيث وحيث بالاسم أو أرقام أو رمي الألف

كيف يجب أن تكون في حالة مالات استخدام : - 3 حالات مع علاقة Gener. حالة حيث

extend حالة حيث

include " " " "

حالة واحدة هي حالة حيث

12. أي هو الخانات الملكية في هذه الكوكبي (Static) :

الأنشطة - التحوير - مالات الاستخدام - حفظ الترتيب Deployment

13. ما هو الاختبار المناسب للتأكد من الكوكبي مع بعض :

Integrity test - Acceptance test - Smok test

14. لدينا طريقة في كلاس اشتراك طريقة في كلاس آخر ولا بنفس البنية البرية له

وتختلف بالكل ما زايين : Polymorphism Overloading

15. لدي كلاس Square ~~مربع~~ مربع وزرير بناء لعبة شطرنج مالحقة في نوع

الشطرنج Chess board وكلاس Square : مشتقة فت وقوي أفراف منه

مشتقة منه - تحوي أفراف

Square مشتقة منه board



16- إذا كان لدينا علاقة أريد أن أستخرج جزء معين منها : Singleton

17- ماهي الطريقة التي تحقّق الكود البرمجي فلتر : Lacade

18- تكون مقلبات الزبوة في الآية 1 و 2 : SRS

19- ليس حركم مدير المشروع اختيار فريضة المشروع - الاجتماعات - كتابة التقارير - بناء النموذج الأول

20- حفظ التعارض بوضع : - إرسال الرسالة

- النسخة / آخر

- إرسال الرسالة من آخر أفراد النسخة / آخر

21- على القول بين : اوتوماتيكي مياولا ميو - لا ميو ولغة صقلية --- كل ما سبق

22- ما follow : { @ , # , a }  
S → Ba  
B → D@D | D#D  
D →

23- بناء المثال كقوائم العطاء NF3 : - إلغاء الاعتمادية

- إلغاء - متعددة الفهم

24- on delete cascade : عند حذف الأصل فحذف الكل المستندة

~~Select Having~~

25- Select --- Having

26- Select --- Having (بموجب Having ليس تابع فجميع وقيل } Group by

27- delete from حذف موظفي الشاع الذين رواتبهم أقل من 5000

28- Create View لا تعدد على الأصل ولكن تشكّل طريقة لإعطاء

29- لإعطاء الزبائن مع طلباتهم : inner join - outer join

30- ليس تابع فجميع : Like - max - min

31- تحقّق خوارزمية  
$$O(n^3) \left\{ \begin{array}{l} \text{for } i \rightarrow n \\ \text{for } j \rightarrow n \\ \text{for } i+j \rightarrow n \end{array} \right.$$

32- لإلغاء التكرار distinct

33- علاقة الإسقاط Project لتقسيم واحدة

34- أي مما يلي ليس من وظائف UML



35. - تنضم توفئة الفخ لإثبات : ليست منظمة
36. - لاجل هو مكعبات مكوّنة بدورها علاقة بين 1991
- الأول يرمز دة - الثاني يرمز دة - الأول يرمز دة
- زادو بزل دة ليه مضافا 12 + 13
- مرة ماسب

37. - إذا كان above freeze weather

if rain than above freeze

if above freeze and warmer than also above freeze

Moscow rain, London warmer than Moscow

Rome warmer than London (موتانك)

38. - ألفانيا بعد الحقبة المصنوعة 6
39. - and, or شجرة ثم عدد الأمثلة الممكنة (تقريباً 100) : 12
40. - أي من الخيارات لا يصلح و Public : 1, 5, 168, 192
41. - بعد Repeats كطبعة : فزيالطة
42. - أي عنوانه هو للبث Broadcast : كل ال Host (1)
43. - ماسب CF : لا يوجد بين الخيارات
44. - قطب غير مطلق كإباء موقع تخليج تفاعلي :
- سلة التعلم والاستماع
- لا يتجاوز وقت كمال الدرس 15 دقيقة
- مود Chat
- النظام مبن