TOIWILOU HASSANE

3ème année INSTA DEV

Quiz méthodologies gestion de projet

- 1. Comment est ordonné le product Backlog?
 - A. Les éléments possédant la plus grande valeur ajoutée en bas et les moins importants en haut
 - B. Au hasard
 - C. A la volonté du product owner
 - D. Les gros éléments en priorité
- 2. La définition du Done (Fini) dit que les tests de performance doivent être passés à chaque sprint. L'équipe n'y arrive pas. Que faire ?
 - A. Demander à l'équipe de faire de son mieux sur les perfs, on testera plus tard
 - B. Noter le problème sur un post-it rouge
 - C. Ajouter une story technique pour la prise en mains de l'outil pour tester les performances
 - D. Adapter la définition du Done
- 3. Quand une réunion rétrospective doit-elle avoir lieu?
 - A. A n'importe quel moment, quand l'équipe souhaite s'améliorer
 - B. A la livraison de chaque release, uniquement
 - C. A la fin de chaque sprint, après la démo
 - D. A la fin du projet uniquement
 - E. A la fin de chaque sprint, avant la démo
- 4. Qu'est-ce qu'une Equipe Scrum DOIT faire lors du premier sprint?
 - A. Élaborer un plan détaillé pour le reste du projet
 - B. Tester le produit
 - C. Créer un premier sprint produit constante
- 5. Le MOA demande à l'équipe de faire du travail en dehors des objectifs de Sprint en cours. Que doit-elle faire ?
 - A. Le traiter dans le sprint en cours
 - B. Le traiter dans le prochain sprint

- C. L'ajouter au sprint en cours tout en sortant du sprint un travail de taille équivalente
- D. Informer le product owner pour qu'il se synchronise avec le MOA
- 6. Qui fixe les engagements de sprint ?
 - A. Le Scrum Master
 - B. L'équipe de développement
 - C. Le Product Owner
- 7. Quel est le time-boxing de la mêlée quotidienne ?
 - A. 10 minutes
 - B. 5 minutes
 - C. 15 minutes
 - D. Aussi long que nécessaire
- 8. Quand se termine le sprint?
 - A. Quand la time-box du sprint expire
 - B. Lorsque toutes les tâches sont terminées en suivant la ''définition de terminé'' (definition of done (fini))
 - C. Juste après la démonstration de sprint
- 9. Quand le backlog de sprint est-il créé?
 - A. Quand c'est nécessaire
 - B. Au démarrage du projet
 - C. Pendant le Backlog affinage (grooming)
 - **D.** Pendant le sprint planning
- 10. Quelle est la taille recommandée pour une équipe Scrum?
 - A. Peu importe, tant que l'équipe fonctionne bien
 - B. 6, plus ou moins 3
 - C. 9 plus ou moins 3, ou plus si l'équipe est géographiquement dispersée.
- 11. Le rôle de project manager existe-il dans Scrum?
 - A. Oui
 - B. Non
- 12. Au milieu du sprint, le burndown chart de sprint remonte. Vous êtes Scrum Master, que faire ?
 - A. Vous passez un savon à l'équipe

- B. Vous l'envoyez immédiatement au grand chef
- C. Vous regardez s'il reste du mou
- D. Vous le remplacez par un burnup
- E. Vous regardez s'il reste de la marge
- 13. Est-ce que Le Product Owner (PO) est identifié formellement ?
 - A. Oui
 - B. Non
- 14. Est-ce que Mon PO est habilité à prioriser ?
 - A. Oui
 - B. Non
- 15. Est-ce que Mon PO est en contact directe avec l'équipe de développement ?
 - A. Oui
 - B. Non
- 16. existe-t-il Le Sprint Backlog?
 - A. Oui
 - B. Non
- 17. Est-ce qu'il est mis à jour quotidiennement
 - A. Qui
 - B. Non
- 18. Il est détenu exclusivement par l'équipe
 - A. Oui
 - B. Non
- 19. Est-ce que toute l'équipe y participe a La mêlée quotidienne (Stand up) à lieu
 - A. Oui
 - B. Non
- 20. Les problèmes et obstacles sont remontés pendant La mêlée quotidienne ?
 - A. Oui
 - B. Non
- 21. Lequel des éléments suivants ne fait PAS partie du Manifeste Agile?
 - A. Individus et interactions Plutôt que les processus et les outils
 - B. Un produit opérationnel Plutôt qu'une documentation complète
 - C. Négociation de contrat Plutôt que la collaboration avec client
 - D. Répondre au changement Plutôt le suivi d'un plan

Model Cascade

22 Quelle le Phase de modélisation en escade qui associa la génération de cade et les
22. Quelle la Phase de modélisation en cascade qui associe la génération de code et les
tests requis pour détecter les erreurs dans le code ?
A. Planification
B. Construction ok
C. déploiement
D. Maintenance
23. Le cas d'utilisation est toujours écrit par
A. L'utilisateur final

- B. fournisseur
- C. développeur
- D. programmeur
- 24. SHU!
 - A. De Bruxelles
 - B. HARI!
- 25. Le terme Kaizen signifie :
 - A. Amélioration continue
 - B. Projet d'amélioration
 - C. Amélioration de la productivité
 - D. Réduction des coûts

26. Définir les taches critiques et le chemin critique du projet suivant :

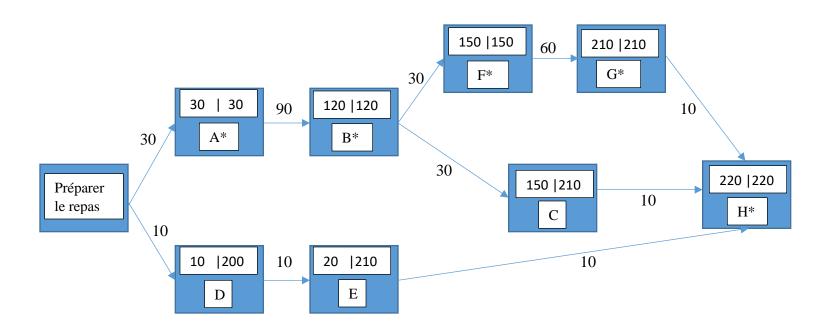
Projet : préparer un repas.

- 1. Taches
 - A. Choisir le menu (30 mn)
 - B. Acheter les ingrédients (90 min)
 - C. Préparer l'apéritif (30 min)

- D. Nettoyer la table (10 min)
- E. Mettre la table (10 min)
- F. Préparer les ingrédients (30 min)
- **G.** Cuisiner les plats (60 min)
- H. Servir le repas (10 min)

2. Contraintes

- B doit être après A
- C et F doivent êtres après B
- E doit être après D
- G doit être après F
- H doit être après C, G et E



Le chemin critique est A-B-F-G-H

Les taches critiques ont des astérisques