

AGILE



QUIZ



Créé par Florian Cassini
Et disponible sur <https://agile-tools.fr>

Règles du Quiz



A qui est destiné ce Quiz ?

Toutes les personnes ayant des connaissances sur la culture Agile et ses pratiques



Pour combien de personnes ?

Aucune limite. Vous pouvez même le faire tout seul 😊



Durée du Quiz ?

Il est prévu pour une durée de 1h avec un chrono de 30s par question



Comment ça fonctionne ?

1 fiche question avec 4 choix. 1 bonne réponse par question

1 fiche avec la réponse

1 fiche explicative (si besoin)



L'agilité peut-elle sauver le monde ?

A : Oui

B : Et si on essayait ?

C : Non

D: la réponse D

Réponse

L'agilité peut-elle sauver le monde ?

A : Oui

B : Et si on essayait ?

C : Non

D: la réponse D

Explications



L'agilité n'est pas la solution à tous les problèmes.



Rappelez-vous : Inspect & Adapt ou PDCA : Planifie, Développe, Contrôle, Ajuste. On essaye et on voit après.

Question



30s

Comment doit-on ordonner le backlog produit ?

A : Les plus gros items en 1^{er}

B : Au hasard

C : Les items ayant la plus grande valeur ajoutée en bas et les moins importants en haut

D : A la volonté du product owner

Réponse

Comment doit-on ordonner le backlog produit ?

A : Les plus gros items en 1^{er}

B : Au hasard

C : Les items ayant la plus grande valeur ajoutée en bas et les moins importants en haut

D : A la volonté du product owner

Explications



-
- 💡 Le product owner est responsable de son backlog produit.
 - 💡 Il ordonne son backlog comme il le souhaite.
 - 💡 Les items apportant le plus de valeur doivent être en haut.



Quand se termine un sprint ?

A: Juste après la revue de sprint

B : Lorsque toutes les users story sont Done

C : Lorsque le product owner a validé les users story

D : Quand la timebox du sprint a expiré

Réponse

Quand se termine un sprint ?

A: Juste après la revue de sprint

B : Lorsque toutes les users story sont Done

C : Lorsque le product owner a validé les users story

D : Quand la timebox du sprint a expiré

Question



30s

Quel est l'ordre des rituels Scrum du début à la fin?

A: Sprint planning, Daily meeting, Review, Rétrospective

B : Daily meeting, Sprint planning, Review, Rétrospective

C : Rétrospective, Sprint planning, Daily meeting, Review

D : Sprint planning, Daily meeting, Refinement, Review, Rétrospective

Réponse

Quel est l'ordre des rituels Scrum du début à la fin?

A: Sprint planning, Daily meeting, Review, Rétrospective

B : Daily meeting, Sprint planning, Review, Rétrospective

C : Rétrospective, Sprint planning, Daily meeting, Review

D : Sprint planning, Daily meeting, Refinement, Review, Rétrospective

Explications



En Scrum, un sprint commence toujours par le sprint planning et se termine par la rétrospective.



Seules 4 cérémonies sont imposées par le Scrum Guide.



Quel serious game n'existe pas ?

A : Lego4Scrum

B : Crash sur la lune

C : Où est Charlie ?

D : Burger Agile Quiz

Réponse

Quel serious game n'existe pas ?

A : Lego4Scrum

B : Crash sur la lune

C : Où est Charlie ?

D : Burger Agile Quiz

Explications



Lego4Scrum est un serious game qui utilise les légendaires Lego pour mettre en situation des sprints.



Crash sur la lune donne un contexte de crash de fusée et demande aux personnes de prioriser des objets par ordre de nécessité pour survivre.



Burger Quiz est un jeu télévisé humoristique produit par Alain Chabat. Il a été détourné avec des questions sur l'agilité en gardant l'esprit décalé.



Où est Charlie ?
A ma connaissance, il n'existe pas.



Que signifie le terme Kaizen ?

A : Aider son équipe avant tout

B : Amélioration continue

C : Réduire les coûts

D : Rester calme en toute circonstance

Réponse

Que signifie le terme Kaizen ?

A : Aider son équipe avant tout

B : Amélioration continue

C : Réduire les coûts

D : Rester calme en toute circonstance



Quel est l'un des rôles du scrum master ?

A : Assister à tous les rituels et les animer

B : Définir le travail des développeurs

C : Avoir des connaissances avancées sur la priorisation du backlog produit

D : Coacher l'équipe dans l'application de Scrum

Réponse

Quel est l'un des rôles du scrum master ?

A : Assister à tous les rituels et les animer

B : Définir le travail des développeurs

C : Avoir des connaissances avancées sur la priorisation du backlog produit

D : Coacher l'équipe dans l'application de Scrum

Explications



Le scrum master n'est pas obligatoire à chaque cérémonie (le daily meeting par exemple).



Il n'a pas vocation à avoir de connaissances avancées concernant la gestion du backlog produit. Des connaissances, oui, mais le niveau avancé relève du product owner.



Qui a le pouvoir d'annuler un sprint ?

A : Les développeurs

B : Le scrum master

C : Le management

D : Le product owner

Réponse

Qui a le pouvoir d'annuler un sprint ?

A : Les développeurs

B : Le scrum master

C : Le management

D : Le product owner

Explications



Le product owner est le seul à pouvoir annuler un sprint. Il peut le faire si et seulement si l'objectif de sprint est devenu obsolète.

Question



30s

Qu'est ce qui devrait être défini lors du sprint planning ?

A : Tous les tests à effectuer

B : L'objectif de sprint

C : Les jours de rituels

D : Qui prend en charge chaque US

Réponse

Qu'est ce qui devrait être défini lors du sprint planning ?

A : Tous les tests à effectuer

B : L'objectif de sprint

C : Les jours de rituels

D : Qui prend en charge chaque US

Question



30s

Quel événement n'est pas consacré à l'Agilité ?

A : L'Agile Tour

B : L'Agile Day

C : Agile en Seine

D : L'Agile Query

Réponse

Quel événement n'est pas consacré à l'Agilité ?

A : L'Agile Tour

B : L'Agile Day

C : Agile en Seine

D : L'Agile Query

Question



30s

Dans un projet Agile, qui a le dernier mot sur la priorisation du backlog produit ?

A : Le management

B : Les développeurs

C : Le product owner

D : Les parties prenantes

Réponse

Dans un projet Agile, qui a le dernier mot sur la priorisation du backlog produit ?

A : Le management

B : Les développeurs

C : Le product owner

D : Les parties prenantes

Explications



Le product owner est responsable de son backlog produit.



Il est responsable de la priorisation de son backlog.

Question



30s

En SAFe, quelle est la formule de calcul du WSJF ?

A : Time criticality / Job Duration

B : Cost of delay / Job Size

C : Business Value + Team complexity

D : (Bug * Mojito) / (bug fixed * water)

Réponse

En SAFe, quelle est la formule de calcul du WSJF ?

A : Time criticality / Job Duration

B : Cost of delay / Job Size

C : Business Value + Team complexity

D : (Bug * Mojito) / (bug fixed * water)

Explications



WSJF : Weighted Shortest Job First.



En français « la plus importante ou la plus courte fonctionnalité d'abord »
Il s'agit d'une technique de priorisation de backlog par l'effort.



Qui est garant de la qualité du produit ?

A : Les développeurs

B : Les testeurs

C : Le product owner

D : L'équipe produit

Réponse

Qui est garant de la qualité du produit ?

A : Les développeurs

B : Les testeurs

C : Le product owner

D : L'équipe produit

Explications



Toute l'équipe produit est responsable de sa qualité.



L'équipe est responsable et non un individu.

Question



30s

Si nous ne devions avoir qu'un indicateur,
quel serait il ?

A : Le nombre de releases par an

B : La satisfaction client

C : La vélocité moyenne de
l'équipe

D : La valeur business délivrée

Réponse

Si nous ne devions avoir qu'un indicateur,
quel serait il ?

A : Le nombre de release par an

B : La satisfaction client

C : La vélocité moyenne de
l'équipe

D : La valeur business délivrée

Explications



1^{er} principe du manifeste Agile:

« Notre plus haute priorité est de satisfaire le client en livrant rapidement et régulièrement des fonctionnalités à grande valeur ajoutée. »

Question



30s

Qu'est ce qui est faux concernant le Shu Ha Ri ?

A : Concept issu des arts martiaux japonais

B : Signifie : obéir, digresser, se séparer

C : On ne doit jamais commencer par le Ri

D : Il ne faut jamais remettre en question la méthode

Réponse

Qu'est ce qui est faux concernant le Shu Ha Ri ?

A : Concept issu des arts martiaux japonais




B : Signifie : obéir, digresser, se séparer

C : On ne doit jamais commencer par le Ri

D : Il ne faut jamais remettre en question la méthode

Explications



-
-  Le bon sens doit toujours primer.
 -  Remettre en cause la méthode est plutôt bon signe pourvu que ce soit fait avec sagesse.
 -  Il faut expérimenter pour apprendre.



Où a été écrit le manifeste Agile ?

A : Dans la Silicon Valley

B : Au MIT Montréal

C : A l'Institut Royal de Technologie de Stockholm

D : Dans une station de ski des montagnes Wasatch de l'Utah

Réponse

Où a été écrit le manifeste Agile ?

A : Dans la Silicon Valley

B : Au MIT Montréal

C : A l'Institut Royal de Technologie de Stockholm

D : Dans une station de ski des montagnes Wasatch de l'Utah



Qu'est ce qui n'est pas une cérémonie ?

A : Le mariage

B : Le backlog refinement

C : Le sprint planning

D : Le daily meeting

Réponse

Qu'est ce qui n'est pas une cérémonie ?

A : Le mariage

B : Le backlog refinement

C : Le sprint planning

D : Le daily meeting

Explications



-
- 💡 Le backlog refinement est une activité et non une cérémonie.
 - 💡 Il devrait se faire tout le long du sprint.
 - 💡 Instaurer une instance dans le sprint pour faire du refinement est une bonne pratique courante mais elle n'est pas imposé par le Scrum Guide.

Question



30s

Quel est le nombre de personnes recommandé pour une dev team ?

A : 3-9

B : 5-11

C : C'est « so 2019 »

D : 7

Réponse

Quel est le nombre de personnes recommandé pour une dev team ?

A : 3-9

B : 5-11

C : C'est « so 2019 »

D : 7

Explications



La version du Scrum Guide a été mise à jour en 2020. La notion de dev team n'existe plus pour ne garder que la notion de Scrum Team de 5-11 personnes.

La Scrum Team est toujours composée de développeurs, d'un scrum master et d'un product owner.



Qu'impose Scrum?

A : Le kanban board

B : Les users story

C : 4 cérémonies

D : Le chiffrage en story points

Réponse

Qu'impose Scrum?

A : Le kanban board

B : Les users story

C : 4 cérémonies

D : Le chiffrage en story points



Quelle est la véritable suite de Fibonacci ?

A : 0, 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, 55, 89, 144...

B : 0, 0.5, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, 55, 89...

C : 0, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 20, 40, 100...

D : 0, 0.5, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 20, 40, 100...

Réponse

Quelle est la véritable suite de Fibonacci ?

A : 0, 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, 55, 89, 144...

B : 0, 0.5, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, 55, 89...

C : 0, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 20, 40, 100...

D : 0, 0.5, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 20, 40, 100...

Explications



Pas d'erreur, il y a bien 2 fois 1 dans la véritable suite de Fibonacci.

Question



30s

Quelles sont les 4 activités de l'intégration continue ?

A : Develop, Build, Test end to end, Stage

B : Develop, Test, Build, Stage

C : Sprint planning, Refinement, Review, Retrospective

D : Push, Pull, Commit, Merge

Réponse

Quelles sont les 4 activités de l'intégration continue ?

A : Develop, Build, Test end to end, Stage

B : Develop, Test, Build, Stage

C : Sprint planning, Refinement, Review, Retrospective

D : Push, Pull, Commit, Merge



A quoi sert le Work in Progress (WIP) ?

A : Déterminer la quantité de travail pour chaque état d'un workflow

B : Visualiser le travail en cours sur un board spécifique

C : Indiquer le pourcentage de travail restant

D : Indiquer le pourcentage de travail effectué

Réponse

A quoi sert le Work in Progress (WIP) ?

A : Déterminer la quantité de travail pour chaque état d'un workflow

B : Visualiser le travail en cours sur un board spécifique

C : Indiquer le pourcentage de travail restant

D : Indiquer le pourcentage de travail effectué

Explications



Ne pas confondre WIP et WIP Limit.



La WIP Limit détermine la quantité maximale de travail pour chaque état d'un workflow.



Comment représente-t-on le Lean ?

A : Une roue

B : Un escargot

C : Une maison

D: Un cube

Réponse

Comment représente-t-on le Lean ?

A : Une roue

B : Un escargot

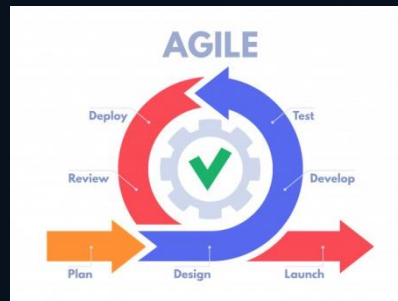
C : Une maison

D: Un cube

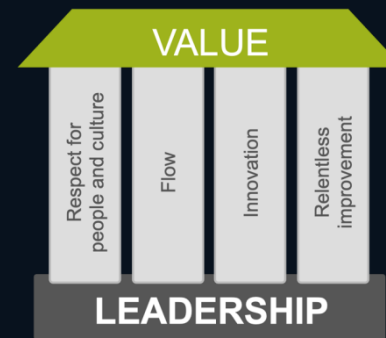
Explications



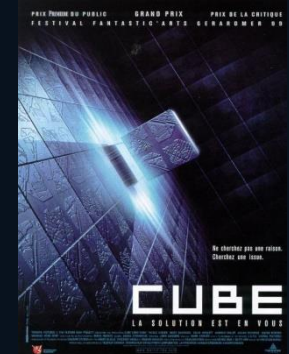
La roue du DevOps (version SAFe)



L'escagot de sprint



La maison du Lean



Le film 😊

Question



30s

Quelle est une des grandes différences de LeSS par rapport aux autres frameworks d'agilité à l'échelle ?

A : 1 seul product owner pour toutes les équipes

B : 1 équipe pour tout le produit

C : Il n'y a plus de scrum master

D : Les managers font partie de l'équipe

Réponse

Quelle est une des grandes différences de LeSS par rapport aux autres frameworks d'agilité à l'échelle ?

A : 1 seul product owner pour toutes les équipes

B : 1 équipe pour tout le produit

C : Il n'y a plus de scrum master

D : Les managers font partie de l'équipe

Question



30s

Quel canevas est utilisé lorsqu'on fait du design thinking ?

A : Portfolio canvas

B : Empathy map

C : Lean canvas

D : Les users story

Réponse

Quel canevas est utilisé lorsqu'on fait du design thinking ?

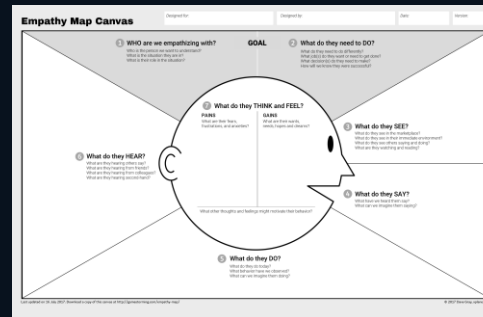
A : Portfolio canvas

B : Empathy map

C : Lean canvas

D : Les users story

Explications



L'objectif est d'accéder à une compréhension partagée des utilisateurs ou clients d'un produit.

Dit (Says) : ce que dit l'utilisateur face au produit, lors d'un entretien, ou dans un autre contexte (affirmer sa confiance dans telle marque, exprimer ses propres objectifs...)

Pense (Thinks): ce que l'utilisateur pense de l'expérience au moment où elle se déroule (parfois ses pensées rejoignent ses propos mais il peut aussi y avoir des contradictions)

Fait (Does): les actions entreprises (comparer les produits, demander conseil à un ami...)

Ressent (Feels): l'état émotionnel de l'utilisateur ou du client (impatience, inquiétude, excitation...)



Quel est l'un des buts du management 3.0 ?

A : Sortir du command and control

B : Avoir un management visuel

C : Être un chef sympa

D : Utiliser un terme à la mode pour faire la même chose

Réponse

Quel est l'un des buts du management 3.0 ?

A : Sortir du command and control

B : Avoir un management visuel

C : Être un chef sympa

D : Utiliser un terme à la mode pour faire la même chose

Question



30s

Combien de pratiques composent l'eXtreme programming ?

A : 6

B : 13

C : 21

D : 34

Réponse

Combien de pratiques composent l'eXtreme programming ?

A : 6

B : 13

C : 21

D : 34

Explications



Les 13 pratiques de l'eXtreme programming :

- Client sur site
- Jeu du planning (ou planning poker):
- Intégration continue
- Petites livraisons
- Rythme soutenable
- Tests fonctionnels
- Tests unitaires
- Conception simple
- Utilisation de métaphores
- *Refactoring* (ou remaniement du projet)
- Appropriation collective du projet
- Standards de langage
- Travail en binôme





D'où vient le modèle Spotify ?

A : La société Spotify

B : 6 agilistes fans de musique

C : Une communauté d'agilistes

D : Des concurrents de SAFe

Réponse

D'où vient le modèle Spotify ?

A : La société Spotify

B : 6 agilistes fans de musique

C : Une communauté d'agilistes

D : Des concurrents de SAFe

Explications



Le modèle Spotify n'est pas tout à fait un modèle et encore moins un framework de travail. C'est un retour d'expérience de la société Spotify que l'on peut retrouver dans le livre blanc "*Scaling Agile @ Spotify*" par Anders Ivarsson et Henrik Kniberg.



L'un des co-auteur et de multiples coachs agiles ayant travaillé chez Spotify ont même déconseillé de reproduire à l'identique depuis des années.



Le modèle de Spotify est prévu pour inspirer et non être copié.



Quel acteur n'existe pas dans SAFe ?

A : Agile Project Management Office (APMO)

B : Release Train Engineer (RTE)

C : Release Train Manager (RTM)

D : Product Manager (PM)

Réponse

Quel acteur n'existe pas dans SAFe ?

A : Agile Project Management Office (APMO)

B : Release Train Engineer (RTE)

C : Release Train Manager (RTM)

D : Product Manager (PM)



A quel sport fait référence Scrum ?

A : Le rugby

B : Le curling

C : Le twirling bâton

D : La natation

Réponse

A quel sport fait référence Scrum ?

A : Le rugby

B : Le curling

C : Le twirling bâton

D : La natation



A quelle date a été écrit le manifeste agile ?

A : 5 juin 1983

B : 12 mai 1998

C : 11 février 2001

D : 25 décembre 2004

Réponse

A quelle date a été écrit le manifeste agile ?

A : 5 juin 1983

B : 12 mai 1998

C : 11 février 2001

D : 25 décembre 2004

Question



30s

Qu'est ce qui est faux concernant le daily meeting ?

A : Il dure 15 minutes max

B: Il a lieu tous les jours

C : Seule les développeurs sont obligatoirement présents

D : Il doit se faire debout

Réponse

Qu'est ce qui est faux concernant le daily meeting ?

A : Il dure 15 minutes max

B: Il a lieu tous les jours

C : Seule les développeurs sont obligatoirement présents

D : Il doit se faire debout



A quoi correspond le Gemba Walk ?

A : Un super product owner

B : Une espèce de crevette

C : Une activité qui consiste à aller sur le terrain

D : Écraser son équipe sous le travail

Réponse

A quoi correspond le Gemba Walk ?

A : Un super product owner

B : Une espèce de crevette

C : Une activité qui consiste à aller sur le terrain

D : Écraser son équipe sous le travail

Question



30s

Quel événement n'est pas fait pour instaurer un esprit d'équipe ?

A : Un hackaton

B : Un teambuilding

C : Un icebreaker

D : Une recherche collective de coupable

Réponse

Quel événement n'est pas fait pour instaurer un esprit d'équipe ?

A : Un hackaton

B : Un teambuilding

C : Un icebreaker

D : Une recherche collective de coupable

Question



30s

A quelle entreprise automobile doit-on le Lean ?

A : Renault

B : Toyota

C : Ferrari

D : Tesla

Réponse

A quelle entreprise automobile doit-on le
Lean ?

A : Renault

B : Toyota

C : Ferrari

D : Tesla



Qu'est-ce que le DevOps ?

A : La mise en place d'une plateforme d'intégration continue

B : Un développeur opérationnel

C : Un ensemble d'outils d'automatisation

D : Une culture

Réponse

Qu'est-ce que le DevOps ?

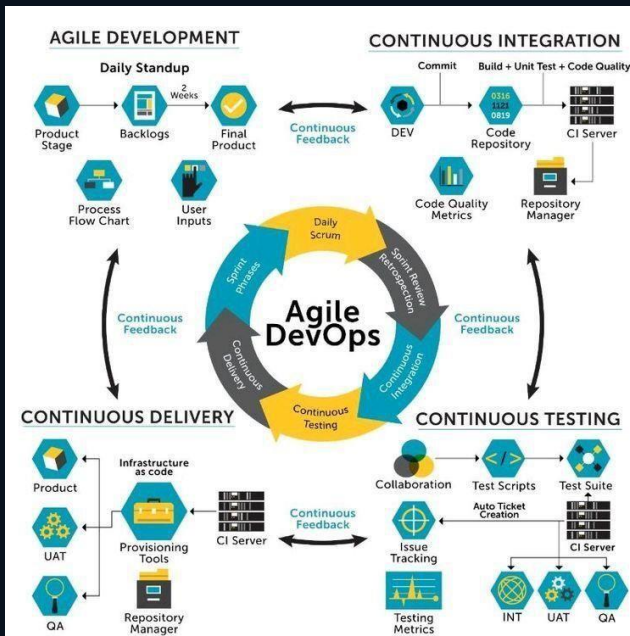
A : La mise en place d'une plateforme d'intégration continue

B : Un développeur opérationnel

C : Un ensemble d'outils d'automatisation

D : Une culture

Explications



DevOps vient de l'anglais « Development » et « Operations ». Opérations signifiant Exploitation en français.

La culture DevOps passe par de nombreux moyens mais l'objectif est toujours le même : **faire collaborer développeurs et ops pour atteindre des objectifs communs.**

L'outillage et l'automatisation sont des constantes du DevOps mais leur présence ne signifie pas que l'équipe a une culture DevOps.

Question



30s

Qu'est ce qui est faux lorsqu'on parle d'icebreaker ?

A : Il signifie brise-glace

B : Il sert à renforcer l'esprit d'équipe

C : Il est ludique

D : Il est réservé à l'équipe produit

Réponse

Qu'est ce qui est faux lorsqu'on parle d'icebreaker ?

A : Il signifie brise-glace

B : Il sert à renforcer l'esprit d'équipe

C : Il est ludique

D : Il est réservé à l'équipe produit

Question



30s

Combien de configurations différentes
composent SAFe ?

A : 1

B : 2

C : 3

D : 4

Réponse

Combien de configurations différentes
composent SAFe ?

A : 1

B : 2

C : 3

D : 4

Explications



-
- Essential SAFe
 - Large Solution SAFe
 - Portfolio SAFe
 - Full SAFe





Qu'est-ce que le BDD (Behavior Driven Development) ?

A : L'étude du comportement des développeurs

B : Un développement orienté objet

C : Tester l'ensemble des comportements attendus par la user-story à développer.

D : Un langage de développement

Réponse

Qu'est-ce que le BDD (Behavior Driven Development) ?

A : L'étude du comportement des développeurs

B : Un développement orienté objet

C : Tester l'ensemble des comportements attendus par la user-story à développer.

D : Un langage de développement



Qu'est-ce que le TDD (Test Driven Development) ?

A : Définir qui testera la fonctionnalité

B : Un simulateur de permis de conduire

C : Guider les développements fonction par fonction.

D : Une technique qui concerne uniquement le test

Réponse

Qu'est-ce que le TDD (Test Driven Development) ?

A : Définir qui testera la fonctionnalité

B : Un simulateur de permis de conduire

C : Guider les développements fonction par fonction.

D : Une technique qui concerne uniquement le test



Qui est à l'origine du framework Nexus ?

A : Ken Schwaber

B : Martin Fowler

C : Alistair Cockburn

D : Will Smith

Réponse

Qui est à l'origine du framework Nexus ?

A : Ken Schwaber

B : Martin Fowler

C : Alistair Cockburn

D : Will Smith



En quoi consiste le Design Thinking ?

A : Faire des comptes rendu en dessin

B : Comprendre l'évolution esthétique de l'utilisateur de demain

C : Un processus de conception global centré sur l'utilisateur

D : Devenir designer

Réponse

En quoi consiste le Design Thinking ?

A : Faire des comptes rendu en dessin

B : Comprendre l'évolution esthétique de l'utilisateur de demain

C : Un processus de conception global centré sur l'utilisateur

D : Devenir designer



En quoi consiste le sketchnote ?

A : Prendre des notes de manière graphique

B : Animation théâtrale pour améliorer la prise de parole

C : Faire une notation à main levée

D : Prendre des notes qui ne veulent rien dire

Réponse

En quoi consiste le sketchnote ?

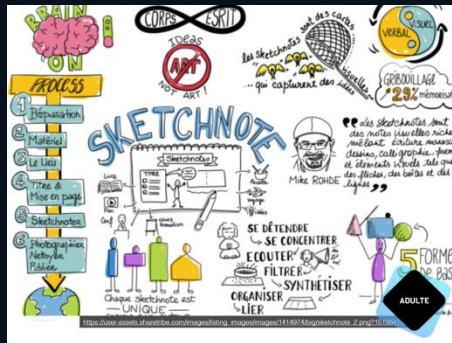
A : Prendre des notes de manière graphique

B : Animation théâtrale pour améliorer la prise de parole

C : Faire une notation à main levée

D : Prendre des notes qui ne veulent rien dire

Explications



Exemple de sketchnote. Et si vous souhaitez vous initier, allez voir notre section facilitation graphique sur agile-tools.fr



Question



30s

Qu'est ce qui est faux quand on parle d'un MVP (Minimum Viable Product) ?

A : Il n'est pas destiné à être une version finale

B : Il coûte cher

C : C'est une version la plus minimaliste possible d'un produit

D : Il permet de confirmer ou infirmer la stratégie adoptée

Réponse

Qu'est ce qui est faux quand on parle d'un MVP (Minimum Viable Product) ?

A : Il n'est pas destiné à être une version finale

B : Il coûte cher

C : C'est une version la plus minimaliste possible d'un produit

D : Il permet de confirmer ou infirmer la stratégie adoptée

Question



30s

Lors d'une transformation Agile vers Scrum, quand définit-on les détails de l'organisation du travail ?

A : Au sprint 0

B : Tout au long du 1er sprint

C : Durant la réunion de cadrage

D : Dès que le chef de projet a été nommé

Réponse

Lors d'une transformation Agile vers Scrum,
quand définit-on les détails de l'organisation
du travail ?

A : Au sprint 0

B : Tout au long du 1er sprint

C : Durant la réunion de cadrage

D : Dès que le chef de projet a été
nommé



Comment je m'appelle ?

A : Guillaume Odie

B : Livia Simoni

C : Florian Cassini

D : Laurent Dlus

Réponse

Comment je m'appelle ?

A : Guillaume Odie

B : Livia Simoni

C : Florian Cassini

D : Laurent Dlus

Bravo c'est FINI



C'est l'heure des comptes

