



L'idée est un bijou...Wow!

Dr. Mohamed Abou El-khir

L'idée est un bijou...Wow!

Dr. Mohamed Abou El-khir

Aucune partie de ce livre ne peut être réimprimée ou reproduite ou utilisée sous quelque forme ou par tout moyen électronique, mécanique ou autre, maintenant connu ou inventé par la suite, y compris la photocopie et l'enregistrement, ou dans tout système de stockage ou de récupération d'informations, sans autorisation écrite de l'auteur.

2022-17519

ISBN: 978-977-94-3000-3



Adam et Robo sont amis, ils vivent tous les deux dans une tour dans la rue du Nil au Caire. Robo et Adam ont fait une visite guidée de la Grande Pyramide. Adam aime son pays l'Egypte et aime lire les livres sur l'histoire des pharaons et de la civilisation égyptienne antique.

Adam se tenait ébloui devant la Grande Pyramide, symbole de la connaissance et du progrès en architecture.

Il a dit: Quel immense bâtiment qui se dresse haut et défie le temps. Comment la pyramide a-t-elle été construite?

Robo: Jusqu'à présent, personne ne sait comment il a été construit ? Il est composé de 26 000 000 de pierres, chaque pierre pèse 2.5 tonnes et la pyramide entière pèse 7 millions de tonnes.

Adam a dit: Ce grand bâtiment esa été construit de pierre, etait une idée en or dans l'esprit de l'ingénieur qui l'a construit.



Robo a dit: Très bien, Adam, les grandes choses viennent d'une petite chose.

Robo a dit: Un arbre, par exemple, avec ses racines s'étendant dans le sol, la tige au-dessus du sol et de nombreuses branches dispersées dans l'air, ainsi que les feuilles et les fruits, sont tous enracinés dans une graine.

Adam a dit: Oui, c'est vrai.

Robo a dit: Une graine est plantée dans la terre appropriée, puis arrosée avec de l'eau et puis après un certain temps, nous trouvons la petite graine, grandit et devient un arbre.



Robo a dit: En plus, les grands rêves que les gens imaginaient étaient des idées.

Adam a dit: Maintenant, je me suis souvenu de l'idée de voler dans le ciel. Les gens rêvaient de voler comme des oiseaux, et que le scientifique arabe, Abbas Ibn Firnas, a été le premier à essayer de voler en installant des ailes avec ses bras, comme le parapente.

Robo a déclaré: L'idée d'Abbas ibn Firnas a aidé à réaliser ce rêve, qui a encouragé les frères Wright - Orville et Wilbur - à fabriquer le premier modèle d'avion motorisé en 1903 pour voler dans le ciel.

Adam a dit: La mise en œuvre de cette idée a été une grande réussite pour le développement de nos vies.

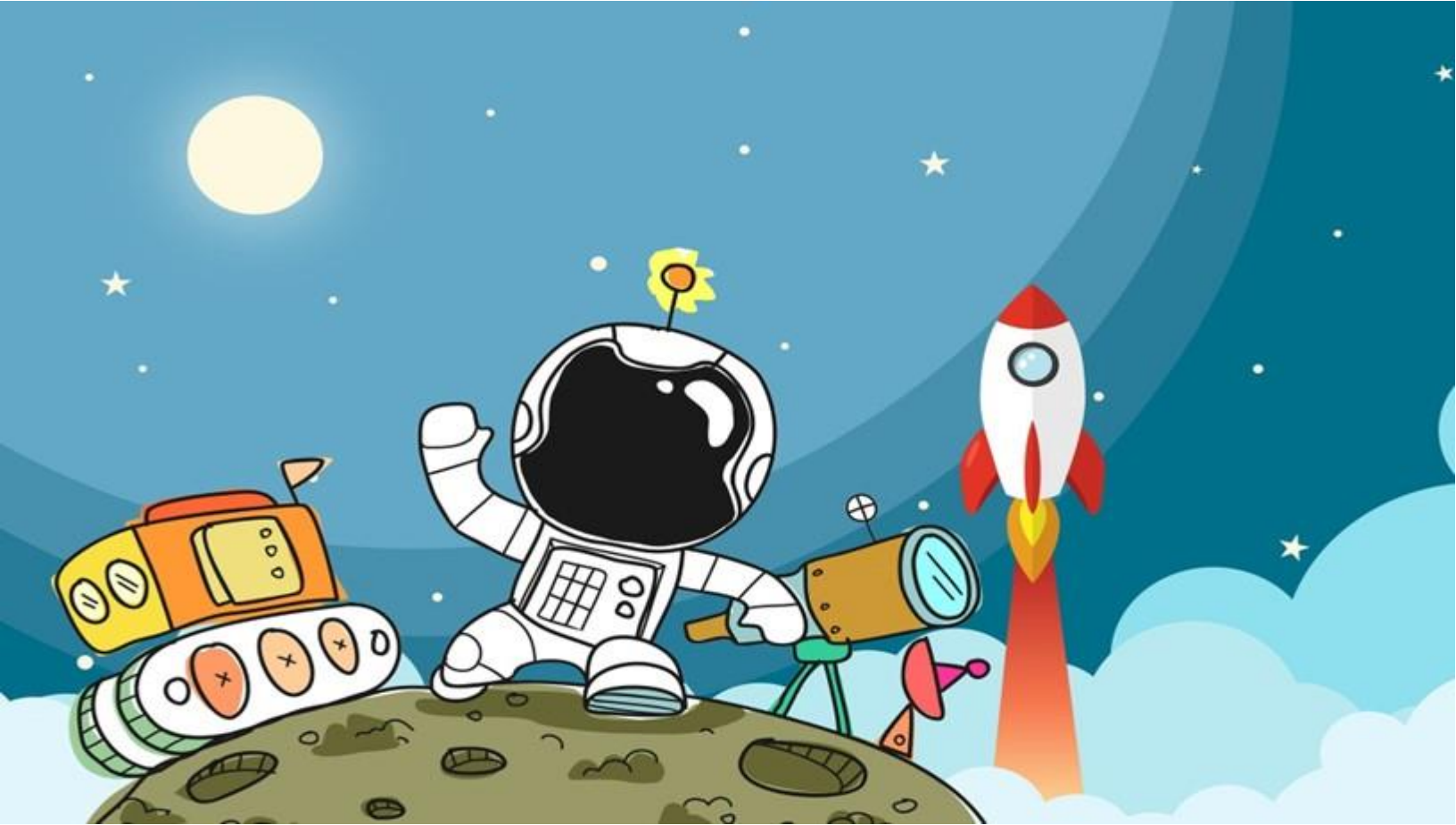


Robo a déclaré: Ensuite, l'industrie aéronautique s'est développée et est devenue une partie de notre vie quotidienne. Les gens, dans leurs voyages, que ce soit dans leur propre pays ou dans différents pays du monde, utilisent des avions.

Adam a dit: C'est donc l'idée qui nous a fait inventer de nouvelles machines.

Robo a dit: Oui, l'idée, et la beauté d'une idée, c'est qu'elle génère une autre idée, pour un autre rêve.

Adam dit: Qu'entendez-vous par là?



Robo a déclaré: L'idée des avions a ouvert la voie à un autre rêve de construire des fusées et des vaisseaux spatiaux, de se lancer en dehors de l'atmosphère terrestre, de découvrir la lune, Mars et d'autres planètes. Les engins spatiaux sont équipés de dispositifs laser pour briser les rochers et de caméras pour photographier et enregistrer les sons dans l'environnement spatial. Il s'agit d'une réalisation historique et d'une preuve du pouvoir de la science et de la connaissance, et bien sûr les robots ont une part importante dans ce développement.

Adam a dit: Bien sûr, Robo, mais pourquoi les gens vont-ils sur Mars? Robo a déclaré: le rover atterrit sur Mars, la « planète rouge » pour obtenir des échantillons de sol et de roches, rechercher de l'eau, des minéraux et des matières organiques. Ensuite, grâce à ces échantillons, nous pouvons savoir s'il pourrait y avoir une vie sur Mars ou non? Cela nous aidera à mieux comprendre ce qui nous entoure et quel est l'avenir de notre planète Terre.



Adam a dit: Je me souviens maintenant de l'idée de l'ampoule électrique qui a transformé la vie humaine de l'obscurité à la lumière. Thomas Edison (1847-1931) a pu avec son idée distinguée faire briller l'ampoule longue, plutôt que courte. Cette idée a eu un grand impact sur la vie humaine.

Robo a déclaré: Merci à Thomas Edison d'avoir fait des centaines d'essais dans son laboratoire, sans avoir peur des essais et des erreurs, jusqu'à ce qu'il réussisse et réalise l'invention, ainsi que de nombreuses autres inventions telles que la machine cinématographique.



Robo a dit: Même les livres, les dictionnaires et les encyclopédies sont tous des lettres qui composent des mots, et les mots composent des phrases avec un sens, et les phrases composent des livres.

Il nous transfère l'histoire des hommes et des connaissances, du passé au présent, et il nous accompagnera dans le futur.

Adam a dit: Les gens ont exprimé des idées avec des mots simples, et de ces idées étaient des histoires, des poèmes poétiques, des théories scientifiques et de la science-fiction, à partir desquelles la vie s'est développée à travers des inventions grâce à l'idée d'écrire.



Robo: Sais-tu où nous sommes Adam?

Adam a déclaré: Nous sommes au-dessus du nouveau canal de Suez, parallèle à l'ancien canal d'une longueur de 72 km, qui a été inauguré par le président Abdel Fattah El-Sisi le 6 août 2015.

Robo a dit: Connaissez-vous l'idée de ce canal venue au pharaon d'Egypte Senusret III, qui a régné de 1878 à 1839 av. Il rêvait de construire un canal reliant la mer Rouge et la Méditerranée. Le grand rêve est resté jusqu'à ce que l'ingénieur Ferdinand de Lesseps l'ait réalisé avec les mains et les efforts des Égyptiens.

Adam a dit: D'accord. Le canal a été ouvert sous le règne du Khédive Ismail en 1869, en présence de l'impératrice Eugénie, épouse de l'empereur Napoléon III de France, du prince Abdul Qadir El Jazairi, de l'écrivain norvégien Henrik Ibsen et d'autres.

Robo a dit: Le rêve est peut-être vieux, mais avec la volonté et l'action, les rêves deviennent réalité. Le canal de Suez relie les continents d'Asie et d'Afrique et est l'un des canaux les plus courts pour aider le commerce maritime, et il contribue à l'économie mondiale.

Adam a dit: L'Egypte présente le Canal de Suez au monde comme un symbole de paix et de coopération entre les peuples.



Chaque réalisation est une idée. Des œuvres importantes que les gens considèrent comme l'une des merveilles du monde, telles que la Grande Muraille de Chine, le Taj Mahal en Inde, la Tour Penchée de Pise en Italie, la Tour Eiffel en France et bien d'autres, sont toutes parties d'une idée. De nombreuses entreprises internationales de construction, de voitures et d'ordinateurs sont parties de zéro, ont commencé modestement puis ont grandi. Tout est parti de la graine, de l'idée, puis du grand rêve devenu réalité. Le propriétaire de cette idée a fait des recherches et était bien préparé pour la mise en œuvre, avec une équipe distinguée, un amour du travail parfait, et le résultat a été un succès.



Adam a dit: Robo, j'ai une idée.

Robo a dit: Qu'est-ce qu'il y a, Adam?

Adam a dit: Je veux envoyer un message aux habitants d'autres galaxies: « Toute la paix et l'amour des habitants de la Terre à nos voisins dans l'univers merveilleux, nous voulons planter un arbre avec vous. Adam de la planète Terre - la voie lactée »

Robo: Mais pensez-vous qu'ils comprendront notre langue?

Adam a dit: Oui, ils le comprendront, car le langage de l'amour est compris par n'importe quelle créature dans l'univers.

Robo dit: Vraiment, Adam, l'idée est un Joyau, et vous devez l'attraper.