

### LE MYSTÈRE DE LA CHAÎNE D'APPROVISIONNEMENT

Qu'est-ce que la Supply Chain ?

1. COMMANDE EN LIGNE!
2. APPROVISIONNEMENT EN MATIÈRE PREMIÈRE
3. FABRICATION EN USINE
4. TRANSPORT DANS L'ENTRÊPÔT
5. TRANSPORT VERS LES MAGASINS
6. LIVRAISON À DOMICILE

Lab-Jeunes France Supply Chain

### J'AI UN BESOIN DE VOS PRODUITS

Ma commande est arrivée !

Lab-Jeunes France Supply Chain

### L'ODYSSÉE DES COMMANDES

COMMANDE EN LIGNE

Lab-Jeunes France Supply Chain

### LES AVENTURES DU ROBOT LOGICISTE

J'ai la solution !

Lab-Jeunes France Supply Chain

### L'EXPÉDITION FOLLE !

Lab-Jeunes France Supply Chain

### LE SUPER-HÉROS DE LA LOGISTIQUE

Lab-Jeunes France Supply Chain

# LA SUPPLY CHAIN EN BULLES

12 PLANCHES ÉDUCATIVES POUR MIEUX COMPRENDRE ET PARTAGER NOS MÉTIERS

Une création du LAB JEUNES 2023-24



### LE TRANSPORT VERDOYANT

Lab-Jeunes France Supply Chain

### LES HÉROÏNES DE LA SUPPLY CHAIN

Lab-Jeunes France Supply Chain

### LE MYSTÈRE DES RAYONS VIDES

Lab-Jeunes France Supply Chain

### LE TROUVAÏR DES ALGORITHMES EN SUPPLY

Lab-Jeunes France Supply Chain

### LES PARTENAIRES LOGISTIQUES

Lab-Jeunes France Supply Chain

### LES SECRETS DU STOCKAGE ÉQUILIBRÉ

Lab-Jeunes France Supply Chain



# LE MYSTÈRE DE LA CHAÎNE D'APPROVISIONNEMENT



Réunion annuelle au plus haut sommet de l'entreprise



Nous allons maintenant vendre en Australie il faut que vous soyez prêt à envoyer des produits à l'autre bout du monde



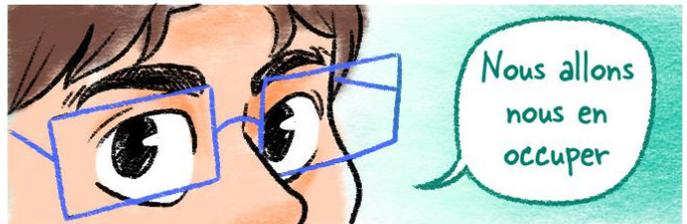
Dans 2 mois nous allons faire une pub pour vendre plus de produits en Italie, nous comptons sur vous pour avoir les bons produits au bon moment



On perd trop d'argent il faut nous aider à réduire nos stocks, faites tout votre possible pour que l'on tienne le cap



On pollue encore beaucoup trop, nous devons respecter nos clients. Prenez les mesures nécessaires pour réduire notre empreinte carbone sur toutes les étapes de Supply Chain



Alors ! Pour commencer

On va te commander des sneakers, pour t'expliquer comment marche

# L'ODYSSÉE DES COMMANDES

**COMMANDE EN LIGNE**

Lundi 14h30

Ce n'est pas toujours un fleuve tranquille, il arrive que des problèmes retardent la livraison !

Tiens, regarde !

**RUPTURE DE STOCK**

DEPART DE L'ENTREPÔT

Arf, pas de bol, le conducteur rencontre un gros bouchon imprévu

Allez On avance !

Mercredi 10h37

Ils n'en ont plus dans l'entrepôt ! Ils doivent appeler un autre entrepôt !

**CENTRE DE DISTRIBUTION**

**ENVOI VERS UN CENTRE DE DISTRIBUTION**

JeuDi 15h53

**ARRIVÉE À L'ENTREPÔT**

**MISE SOUS PACK PAR LES OPÉRATEURS**

**LIVRAISON À VÉLO**

Mince ! L'application du livreur bug !

**LOCALISATION PERDUE**

**LIVRAISON**

Vendredi 17h45

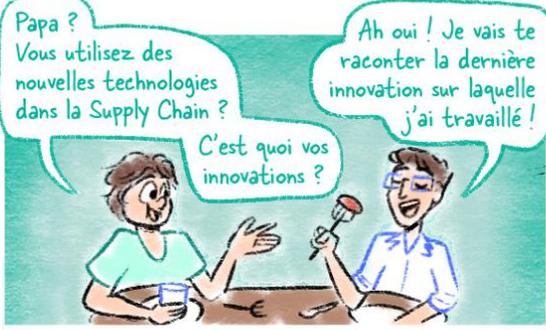
Et voilà !

Chouette !

C'est donc pour ça que le colis aura eu quelques heures de retard ?

Exact ! Ça peut arriver, et la Supply Chain sert à organiser tout ça et à prévenir des imprévus !

DING DONG



# LES AVENTURES DU ROBOT LOGISTICIEN



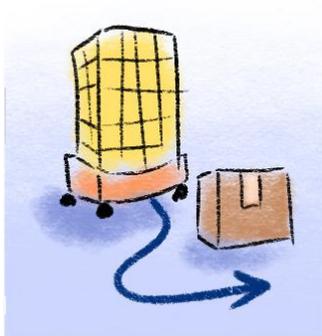
J'AI LA SOLUTION!



Éviter les obstacles

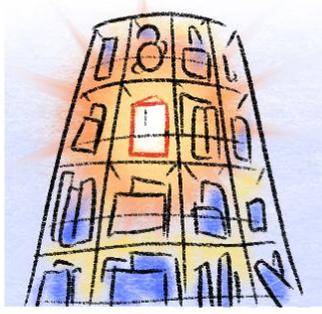
Intéragir avec les employés

IL PEUT

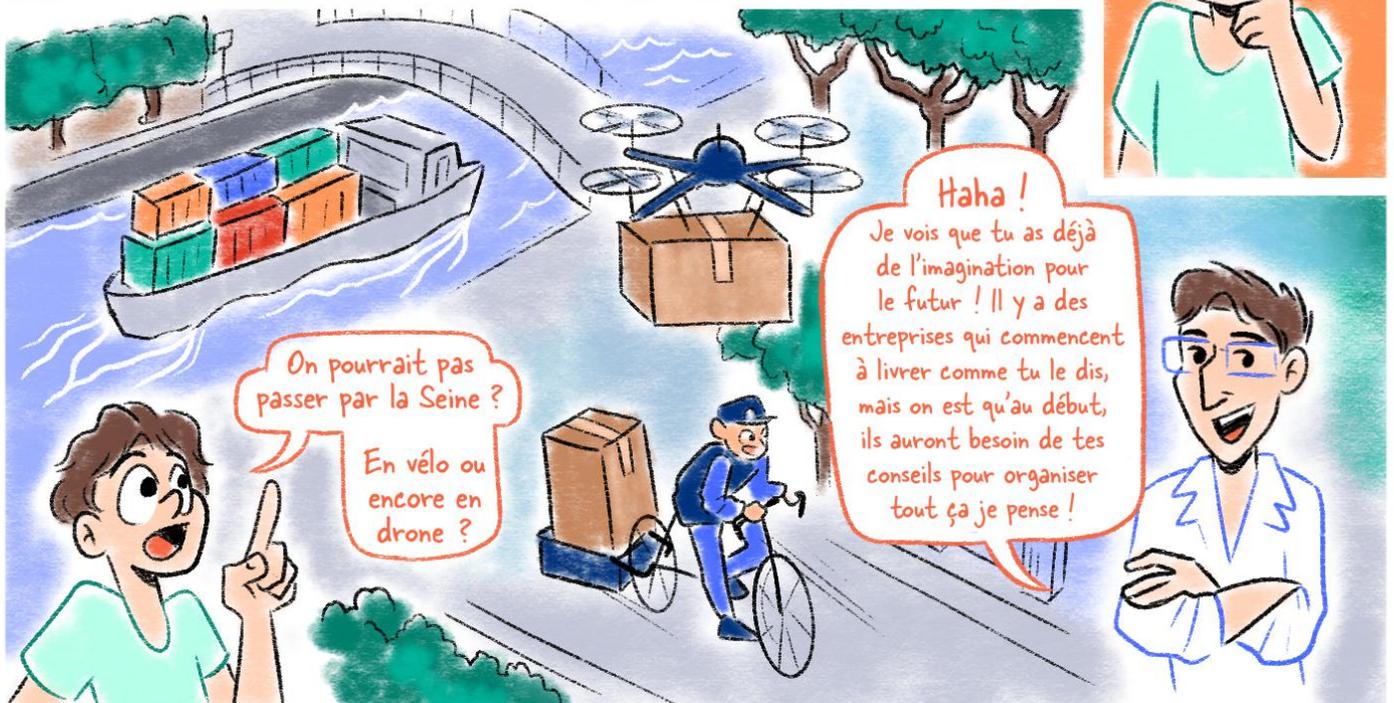
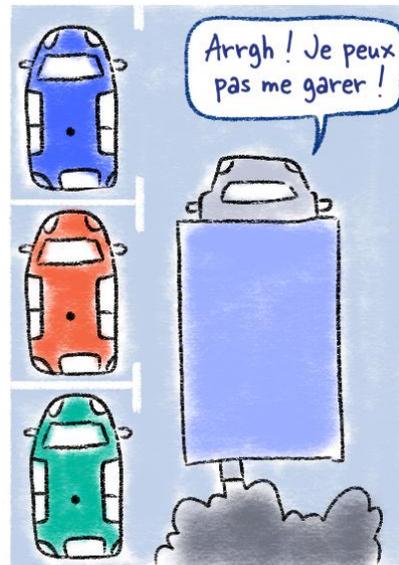
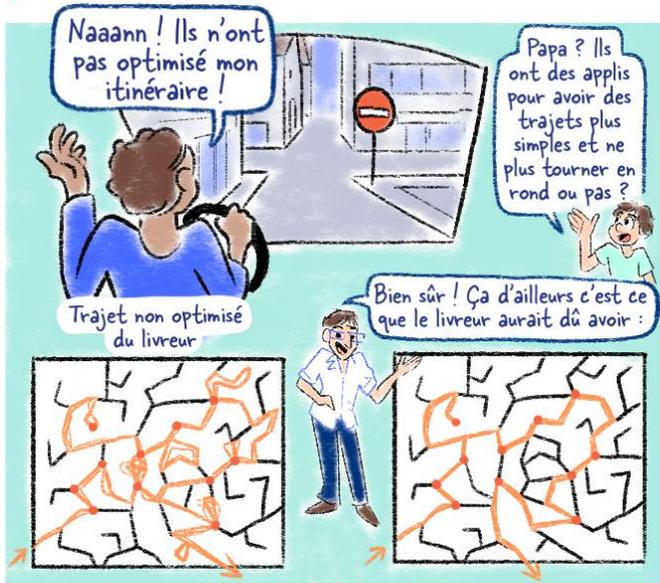


Trouver les articles demandés

Diminuer les accidents et alléger les conditions de travail



# L'EXPÉDITION FOLLE!



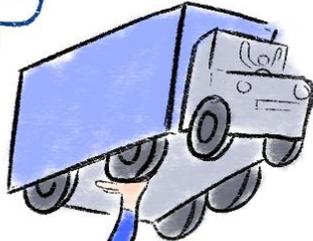


# LE SUPER-HÉROS DE LA LOGISTIQUE

N'ayez crainte !  
Grâce à Super-Logistique,  
ne craignez plus les  
problèmes !

Fini les  
retards !

Moins de  
pollution !



Grâce à la planification avancée, la  
gestion des stocks et l'optimisation des  
itinéraires, fini les soucis !

Hop !  
Les ruptures  
de stock, aux  
oubliettes !

moins de  
problèmes de  
quantité !



Une erreur  
d'inventaire ?  
C'est du passé !

On va  
droit au  
but !

Meilleure  
efficacité des  
processus !

Merci super-  
logistique !

vous nous sauvez  
la vie !



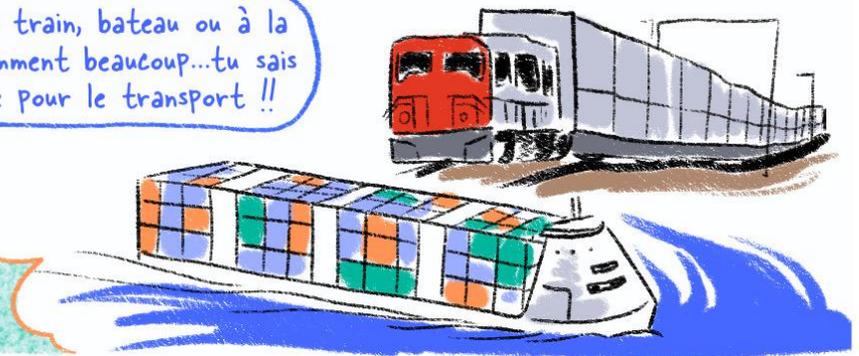
Papa dis-moi, comment une entreprise peut rendre son transport de marchandises plus responsable ?

Alors ma fille, bonne question, tout d'abord...



Elle peut par exemple utiliser des camions électriques

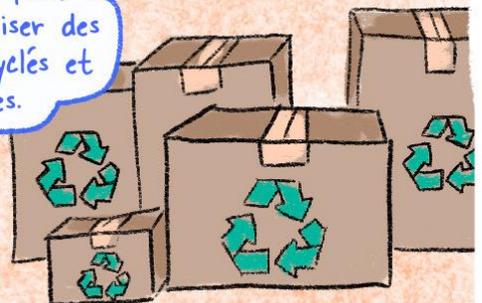
...Ou encore prioriser le transport par train, bateau ou à la place de l'avion et du camion qui consomment beaucoup...tu sais qu'on utilise même des bateaux à voile pour le transport !!



## LE TRANSPORT VERDOYANT

Elle peut également mieux optimiser ses marchandises, ce qui réduit ainsi son empreinte carbone

Et puis, elle peut évidemment utiliser des emballages recyclés et recyclables.



Tu vois, ce sera ce type d'actions qui feront que les entreprises s'engagent dans une démarche RSE..

Oui, je comprends maintenant, ce sont des entreprises qui se responsabilisent !

Tu as tout compris !

Papa, tu sais un jour j'aimerais faire comme toi et travailler dans la Supply Chain comme tu dis. Mais mes amies me disent qu'il n'y a que des garçons dans ton travail, c'est vrai ?



Non ça c'est complètement faux ! Je côtoie tous les jours de nombreuses femmes en Supply.

Il faut que je te raconte qui sont les 3 dernières que j'ai pu rencontrer !

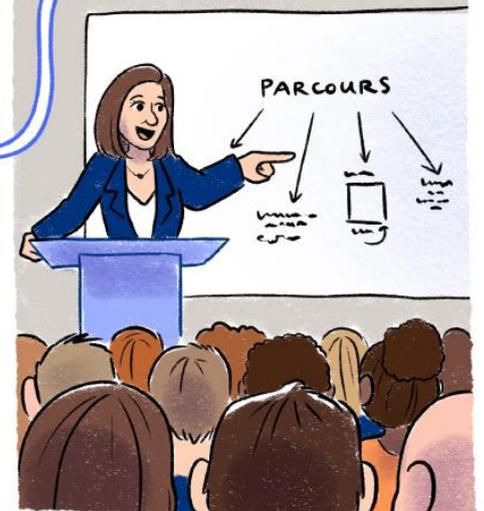
Le mois dernier, c'est Fatoumata qui m'a accueilli dans ses bureaux. Elle était Directrice S&OP de son groupe. C'est comme la super chef d'une équipe d'entreprise. Elle analyse ce que les clients vont vouloir acheter et s'assure que l'entreprise peut leur donner ce qu'ils veulent. Elle travaille avec plein de personnes différentes pour s'assurer que tout se passe bien, des achats à la vente en magasin. C'est un peu comme jouer à un jeu où chaque joueur a un rôle important à jouer et qu'elle coordonne tout pour que tout fonctionne comme sur des roulettes !



Enfin, j'ai été à la conférence de Marie Laure sur son parcours de directrice Supply Chain. Elle est comme un chef d'orchestre qui s'assure que tout ce dont une entreprise a besoin arrive à temps. Elle vérifie que les matériaux pour fabriquer des choses sont achetés, que les choses sont bien fabriquées et que tout est livré aux magasins ou aux clients sans problème. Son travail consiste à rendre tout cela aussi fluide et efficace que possible.



Hier, j'étais avec Irène dans une usine. Elle est responsable planning et logistique, elle gère la planification de la production et la gestion des flux de matériaux pour s'assurer une production efficace et d'expédier les produits là où ils doivent être vendus. C'est comme organiser un puzzle pour que toutes les pièces s'emboîtent parfaitement et que les produits soient prêts à temps pour être vendus.



## LES HÉROÏNES DE LA SUPPLY CHAIN

Ces femmes sont très inspirantes et motivantes mais elles ne sont pas les seules. Il y a des femmes partout et à tous les postes !

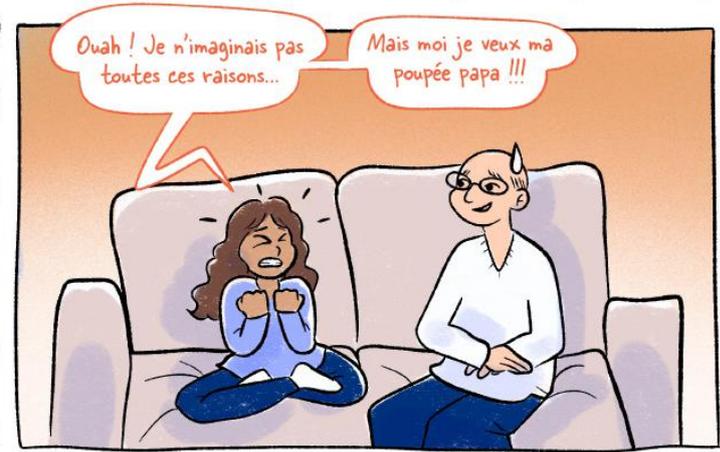
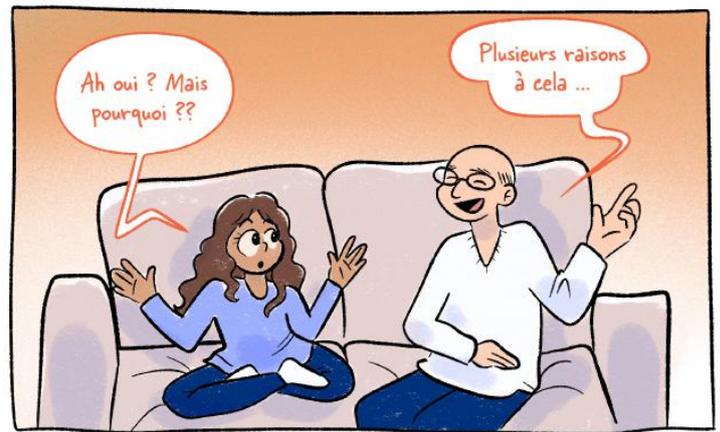
HAHAHA



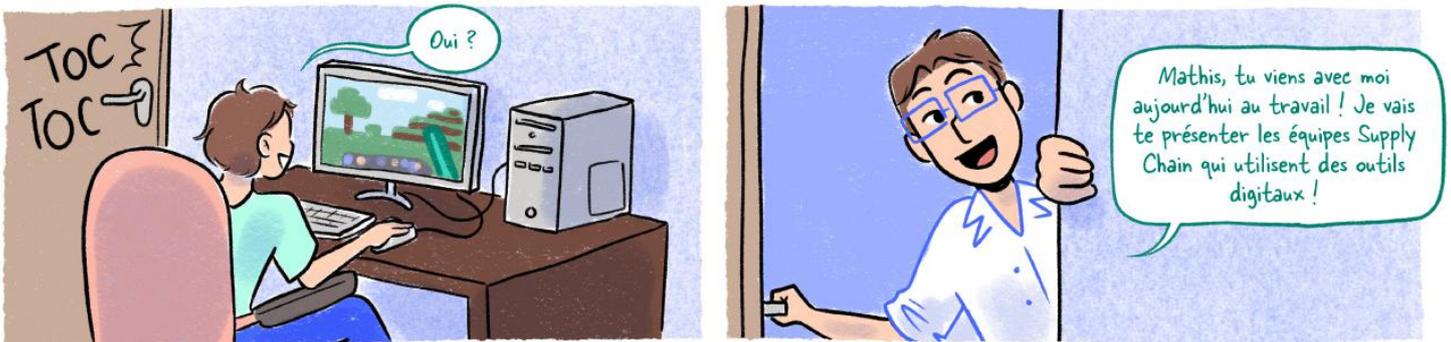
HAHAHA

Je veux les rencontrer maintenant ! Elles m'apprendront à être plus forte que toi !

# LE MYSTÈRE DES RAYONS VIDES



# LE POUVOIR DES ALGORITHMES EN SUPPLY



# LES PARTENAIRES LOGISTIQUES

Merci pour la réunion, il me faudra votre choix final sur notre orientation stratégique d'ici la semaine prochaine, allons nous utiliser un 3 ou un 4 PL ? Au revoir !



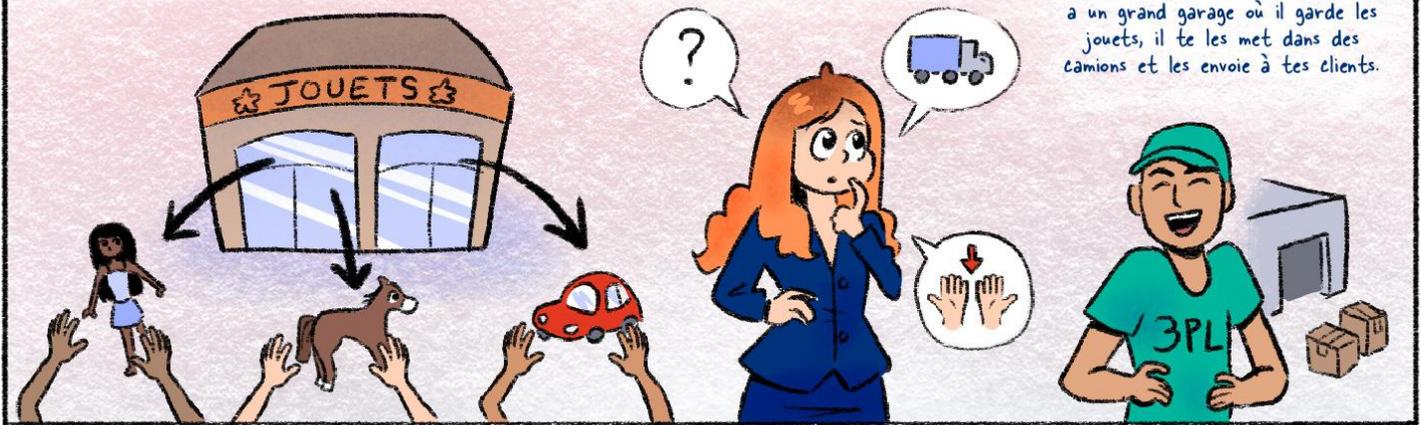
Papa c'est quoi ça 3 4 PL? j'ai tout écouté mais rien compris à ta réunion ...



Imaginons que tu as une boutique de jouets. Tu fabriques plein de jouets et tu veux les vendre à des enfants.

Pour les vendre, il faut les stocker quelque part, les transporter et les envoyer à ces enfants qui les ont commandés.

Un **\*\*3PL\*\*** est comme un oncle qui a tous les équipements et qui t'aide à gérer tout ça. Il a un grand garage où il garde les jouets, il te les met dans des camions et les envoie à tes clients.

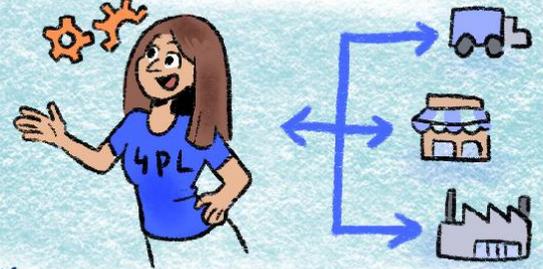


Il s'occupe de stocker les jouets, les envoyer, et même récupérer ceux qui ne plaisent pas.



Mais parfois, ce n'est pas suffisant. Imaginons que tu veux aussi quelqu'un qui t'aide à organiser tout ton travail, comme choisir où ranger les jouets, comment les vendre plus vite, et comment bien organiser tout le reste.

Un **\*\*4PL\*\*** c'est comme si tu avais un coach qui te dit comment bien gérer ta boutique et qui s'assure que tout se passe bien.



Le 4PL ne s'occupe pas directement de transporter les jouets, mais il aide à coordonner tout le monde qui travaille pour toi : les camions, les magasins, et même ceux qui fabriquent les jouets.



Du coup, toi, tu n'as plus qu'à produire tes jouets, ils s'occuperont de les livrer à tous tes clients !

# LES SECRETS DU STOCKAGE ÉQUILIBRÉ

