

ENG ⚠ **WARNING: CHOKING HAZARD - Small Parts.**
Not for children under the age of 3 years.

CAUTION: Keep hands, face, hair and clothing away from all moving parts.

You will need sharp scissors to cut the Track.
The scissors should be used with caution.

F ⚠ **AVERTISSEMENT : DANGER D'ÉTOUFFEMENT - Petites pièces.**
Ne convient pas aux enfants de moins de 3 ans.

ATTENTION : Garde les cheveux, les doigts, la figure et les vêtements à l'écart de toutes les pièces mobiles.

Vous aurez besoin des ciseaux tranchants pour couper la Voie.
Les ciseaux devraient être utilisés avec la prudence.

ENG **Battery Information:**

Caution: To Avoid Battery Leakage

- Be sure to insert the batteries correctly and always follow the motor and battery manufacturers' instructions.
- Do not mix old and new batteries or alkaline, standard (carbon-zinc) or rechargeable (nickel-cadmium) batteries. Only batteries of the same or equivalent recommended type should be used.
- Always remove weak or dead batteries from the product; do not short-circuit supply terminals.
- Insert batteries with correct polarity (+/-) as shown.

Important Tips

- Alkaline batteries AA (LR6) are recommended.
- Rechargeable batteries are not recommended.
- Remove rechargeable batteries from motor before charging; they must be charged only under adult supervision.

F **Informations Pile :**

Attention : Pour éviter la fuite des piles

- S'assurer d'installer les piles correctement et de suivre toujours les directives des fabricants du moteur et des piles.
- Ne pas mélanger des piles neuves avec des piles usées. Ne pas mélanger des piles alcalines avec des piles standard (Leclanché), ou des piles rechargeables (au nickel-cadmium). Il convient d'utiliser uniquement des piles du type recommandé ou d'un type équivalent.
- Retirer toujours les piles faibles ou mortes du produit ; ne pas faire court-circuiter les terminaux.
- Installer les piles en respectant la polarité (+/-) comme l'indique le schéma.

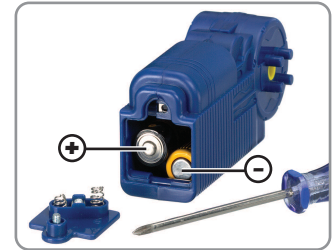
Conseils importants :

- Les piles alcalines AA (LR6) sont recommandées.
- Il est déconseillé d'utiliser des piles rechargeables.

- Non-rechargeable batteries must not be recharged.
- Keep components free of dust; do not immerse or use in water.
- Do not dispose of batteries in a fire; they could leak or explode and cause injury.
- Remove all batteries if the motor will not be used for a long period of time.
- Do not put Rods smaller than 2 inches (5cm) in any openings of the motor; they will damage the motor, and cannot be removed.

How to Insert and Remove Batteries:

- Use a small Phillips head screwdriver to loosen the screw. Insert 2 fresh AA batteries (LR6) into the compartment with the correct polarity (+/-) as shown here.



- Retirer les piles rechargeables du moteur avant de les recharger; elles doivent être chargées exclusivement en présence d'un adulte.
- Les piles qui ne sont pas rechargeables ne doivent pas être rechargées.
- Veiller à ce que les éléments restent à l'abri de la poussière ; ne pas les plonger dans l'eau ; ne pas utiliser dans l'eau.
- Ne pas jeter les piles dans le feu ; elles risqueraient de fuir ou d'exploser et d'entraîner des blessures.
- Retirer toutes les piles si le moteur restera inutilisé pendant longtemps.
- Ne mettez pas les petites tiges dans les trous du moteur, elles endommageraient le moteur et il n'est pas possible de les enlever.


Comment mettre et retirer des piles :

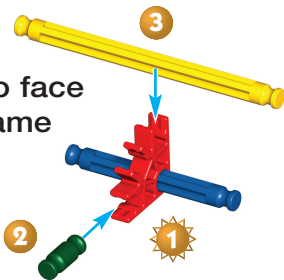
- Introduis deux piles AA (ou LR6) comme l'indique le schéma.

ENG Building with K'NEX®


F Construire avec K'NEX

ENG Ready, Set, Build

To begin your model, find the  and follow the numbers. Each piece has its own shape and color. Just look at the pictures, find the pieces in your set that match and then connect them together. Try to face your model in the same direction as the instructions while you build.



F Préparer vous construire

Pour commencer le modèle, trouvez le numéro  et suivez les chiffres. Chaque pièce a sa propre forme et couleur. Il suffit de regarder l'illustration, trouver les morceaux dans votre série qui égale que vous voyez. Essayez de tenir votre modèle dans la direction pareille comme dans l'image si vous attachez vos morceaux au bon endroit. Ainsi, vos pièces seront attachés correctement.

ENG Chain Links

IMPORTANT: Attach the Chain Links in the same direction and snap both sides of each Link.

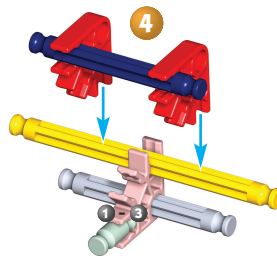


F Chaînon

IMPORTANT: Fixez les Maillons de la Chaîne dans le même sens et accrochez les côtés de chaque Maillon.

ENG Moving On

Faded colors show you this section is already built. You'll want to connect the new section to the place where the arrows are pointing. The new pieces you add and the place where they connect will be in full color.

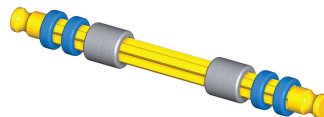


F Continuation

Les couleurs affaiblies indiquent que cette partie est déjà montée. Vous voudrez connecter la nouvelle section à l'endroit où les flèches indiquent. Ces pièces seront en pleine couleur.

ENG Spacers

There are places in your model where you need to add blue and silver Spacers. Be sure to count them carefully.



F Pièces d'écartement

Il y a des endroits dans votre modèle où vous avez besoin d'ajouter le bleu et les spacers argentés. Assurez-vous d'utiliser la couleur exacte et de compter les pièces avec soin.

ENG Flexi-rods

A Flexi-rod is a Rod that you can bend to make curves. It will be easier to attach to your model if you bend it back and forth first.

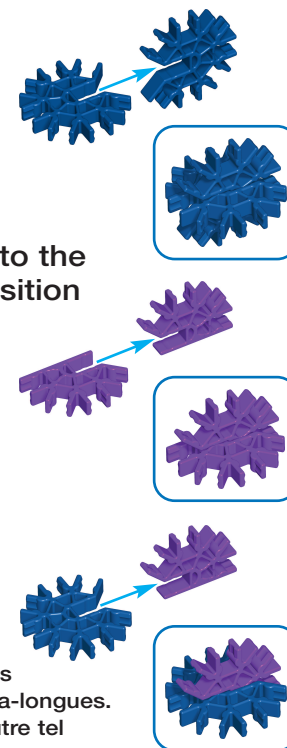


F Tiges Flexibles

Un Tiges Flexibles est une Tige que vous pouvez courber pour faire des courbes. Elle pourra être attachée plus aisément à ton modèle si vous la pliez en avant et en arrière plusieurs fois.

ENG Connectors

It's very important to position blue and purple Connectors in a specific direction. Pay close attention to the instructions, and position these Connectors horizontally or vertically exactly as they are shown. Push together tightly until you hear a "click."

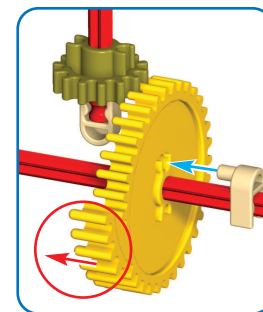


F Connecteurs

Vous trouverez des Connecteurs bleus et violets comportant des fentes extra-longues. Ils se glissent l'un dans l'autre tel qu'illustré. Pousse les pièces ensemble jusqu'à ce que tu entendes un « dé clic ».

ENG Gears

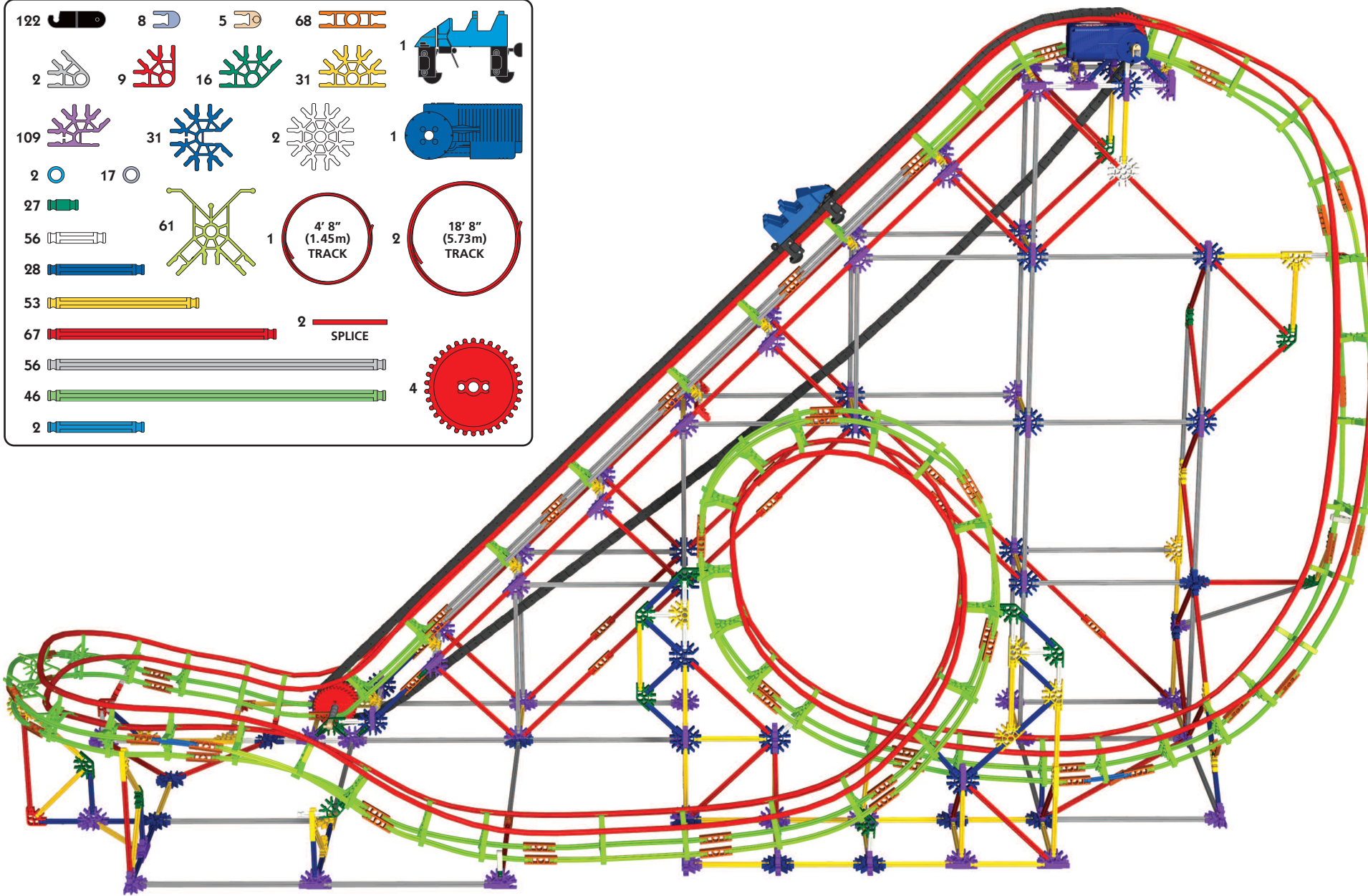
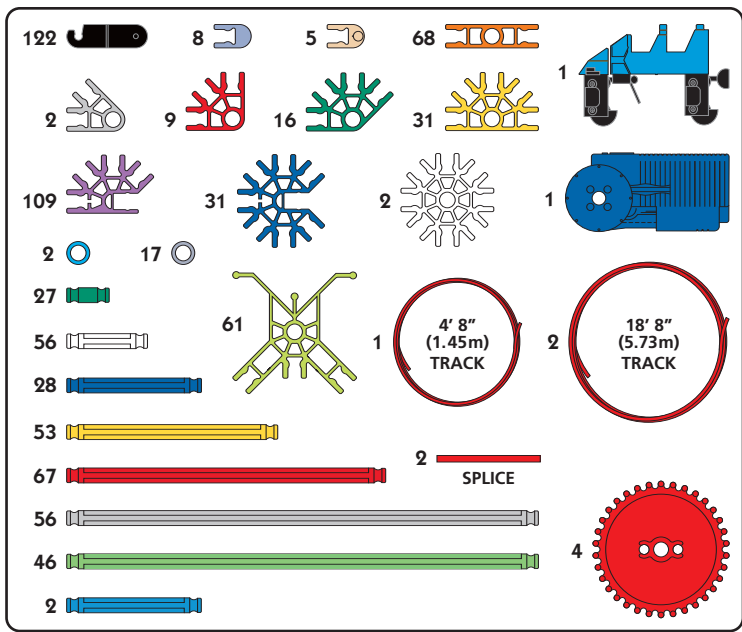
To engage the Gears, push the tan Lock into the holes. Note the position of the Gear and the direction of the teeth. Make sure the Gears mesh.



F Engrenages

Pour engager les Engrenages, pressez les fermetures en bronze dans les orifices apportés dans les roues. Faites attention à la direction des « dents » des roues dans toutes les instructions. Assurez-vous que les Roues dentées s'engrènent.

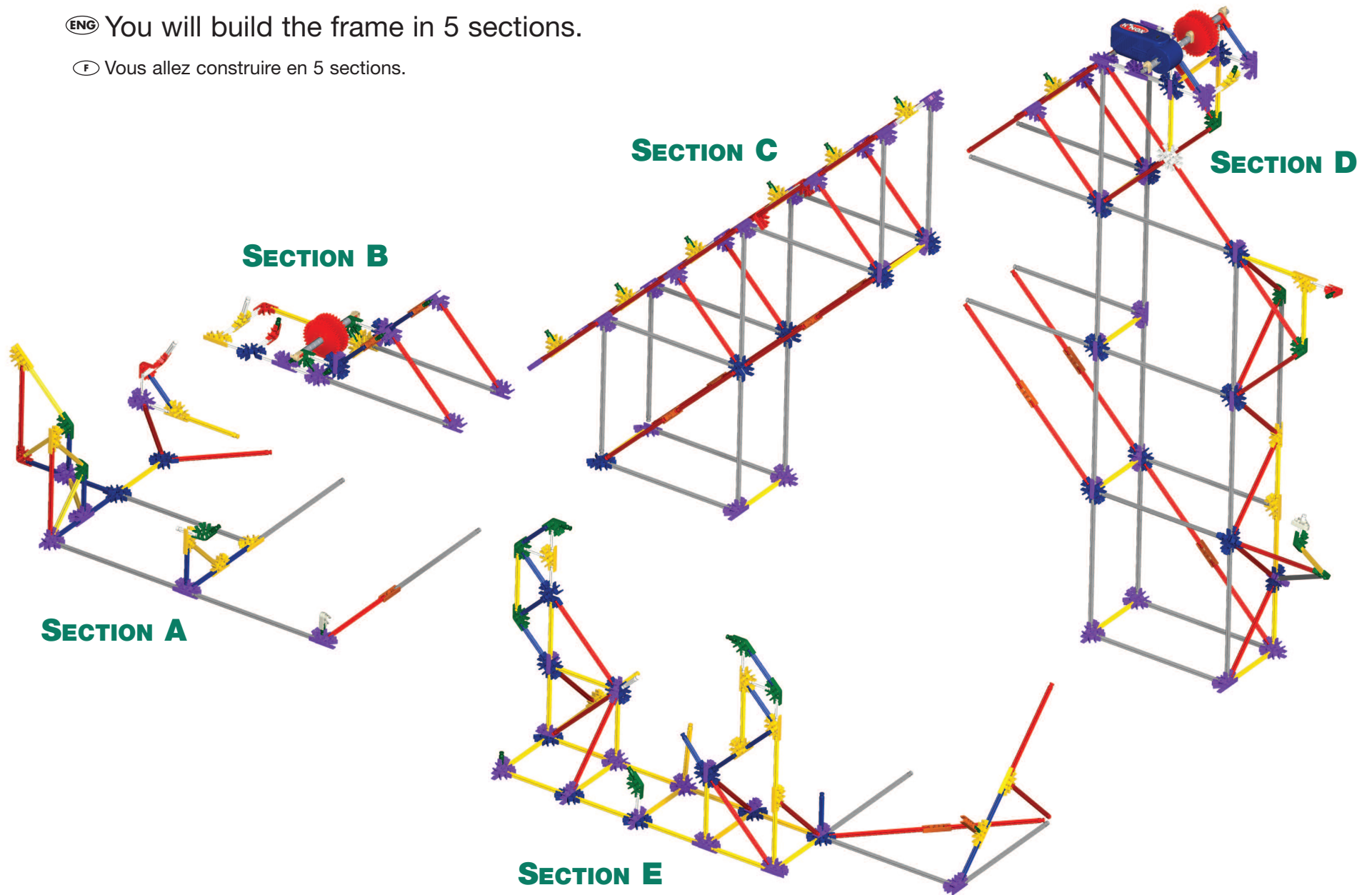
Roller Coaster with Clothoid Loop



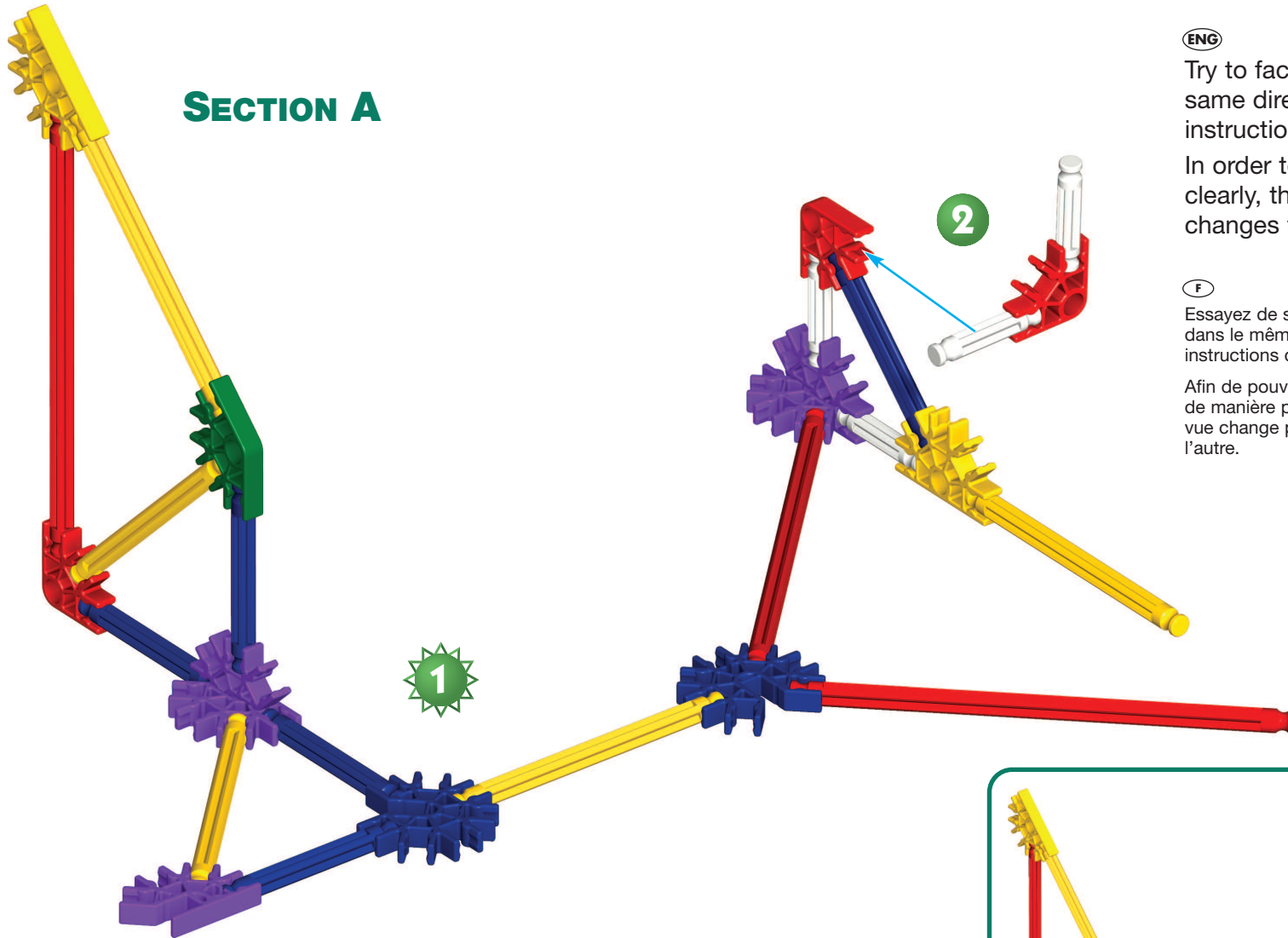
Montagne Russe avec une boucle en forme de larme

(ENG) You will build the frame in 5 sections.

(F) Vous allez construire en 5 sections.



SECTION A



(ENG) Carefully check the orientation of the blue and purple Connectors on each page.

(F) Vérifier soigneusement à chaque page l'orientation des Connecteurs bleus et violets.

(ENG)

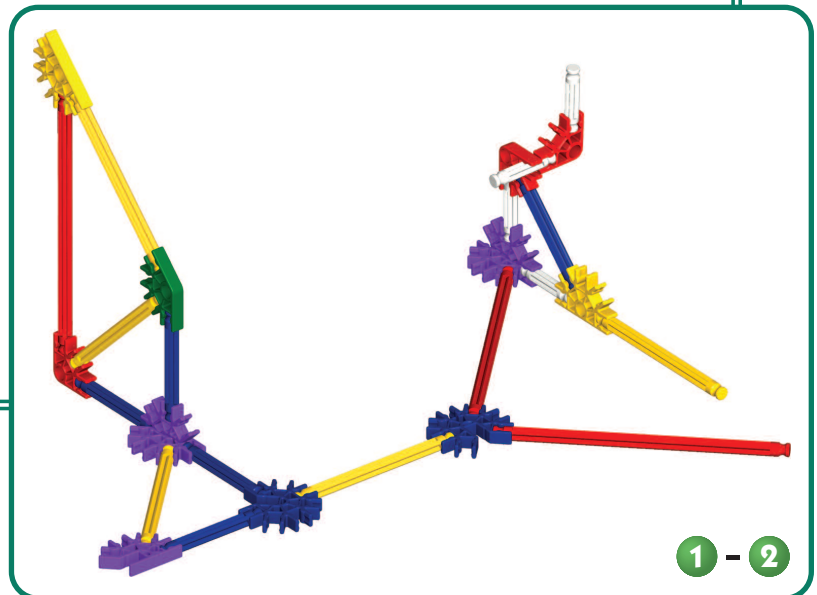
Try to face your model in the same direction as shown in the instructions while you build.

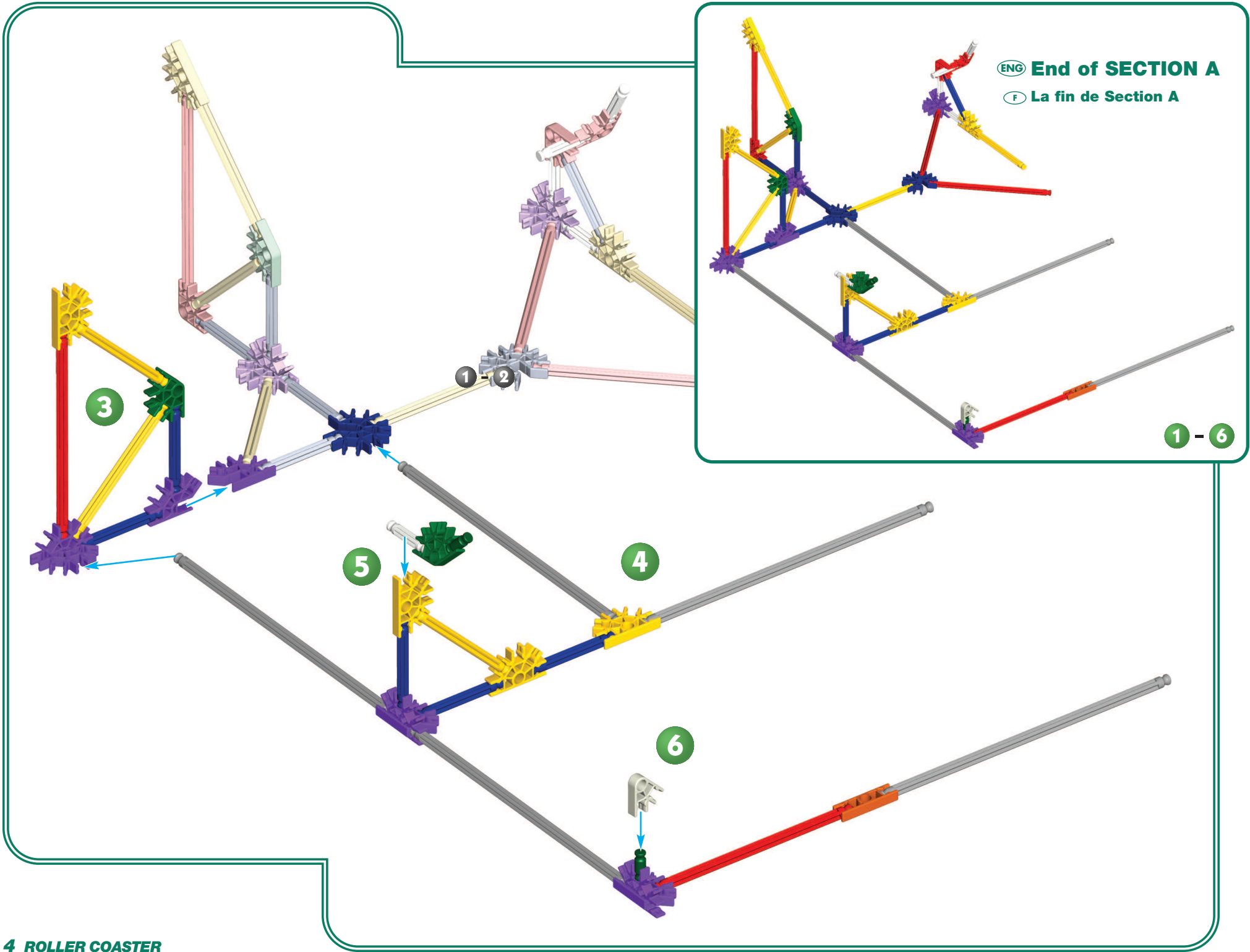
In order to see the parts more clearly, the view sometimes changes from page to page.

(F)

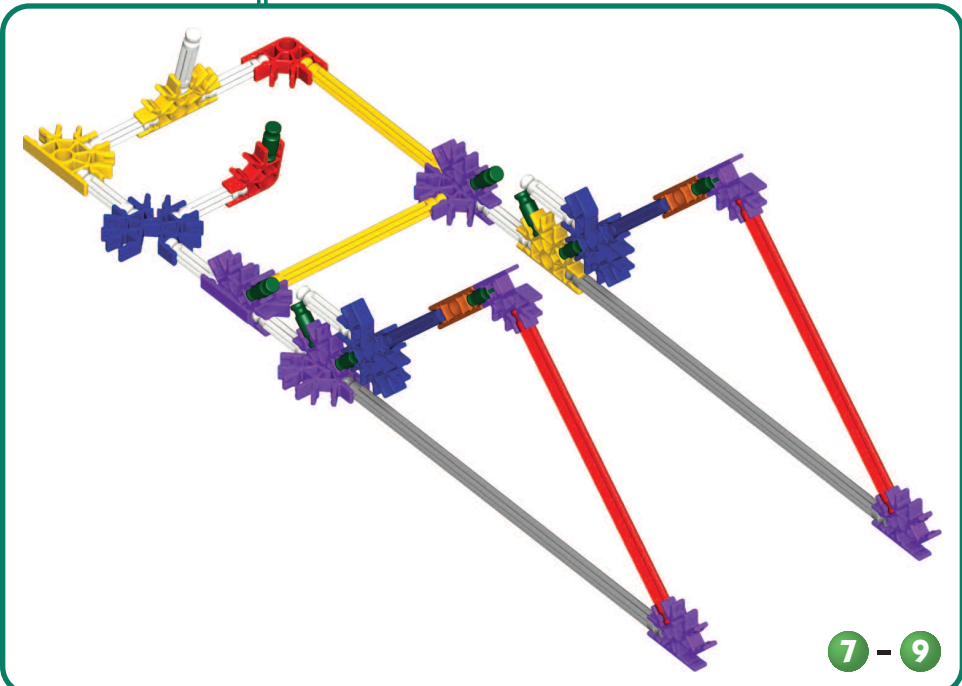
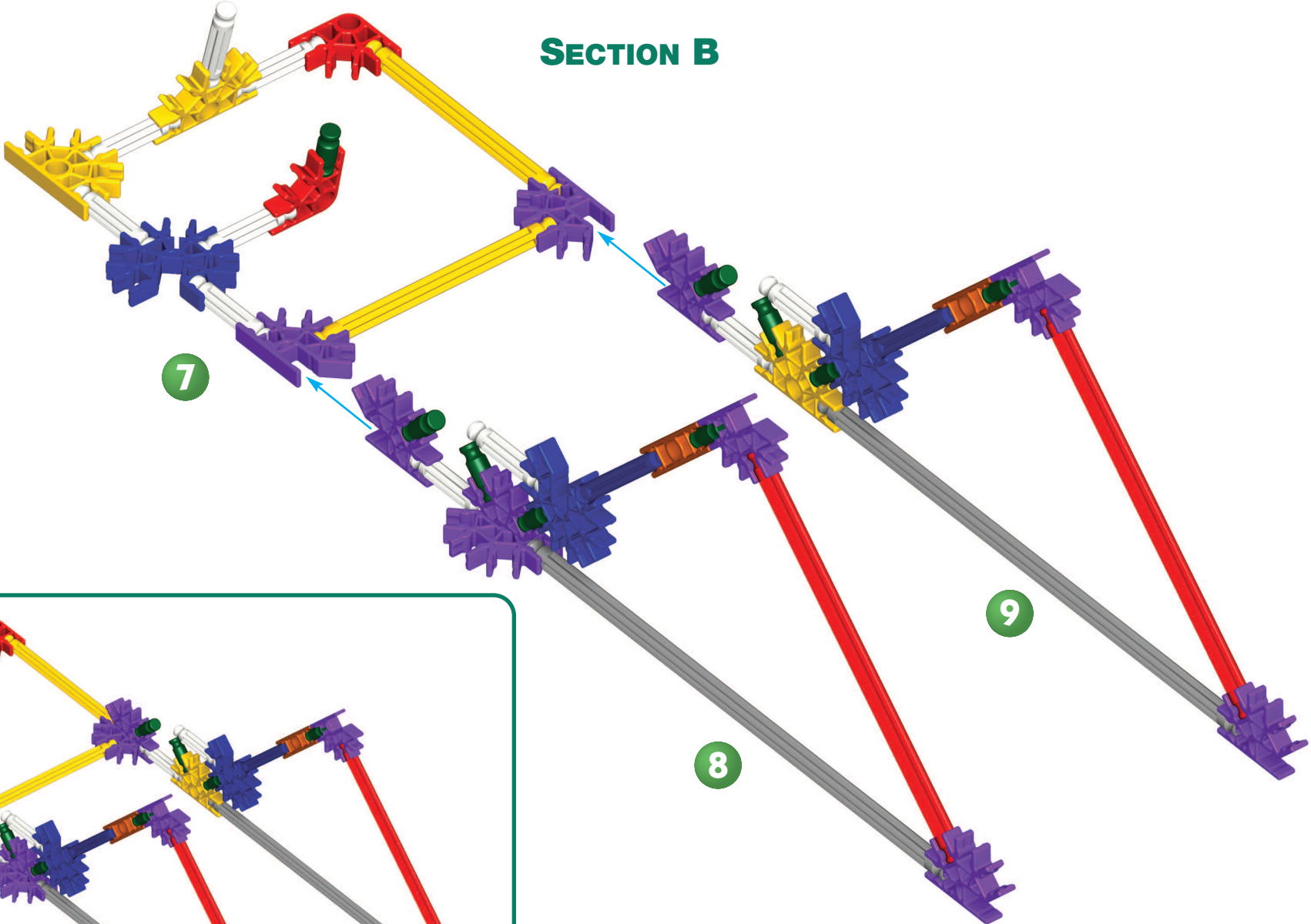
Essayez de situer votre modèle dans le même sens que les instructions durant le montage.

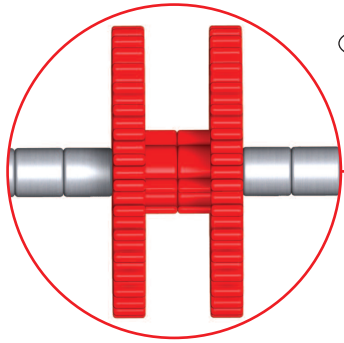
Afin de pouvoir voir les éléments de manière plus claire, l'angle de vue change parfois d'une page à l'autre.





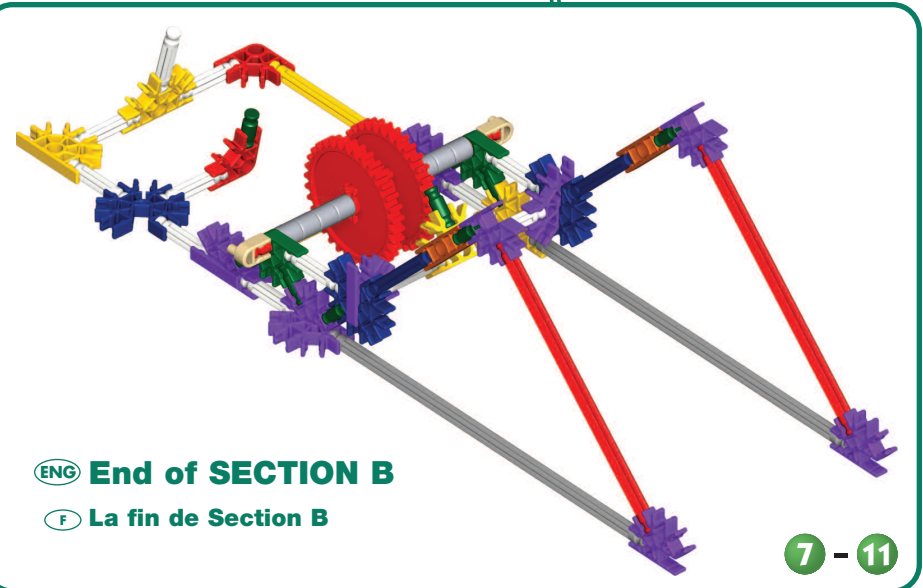
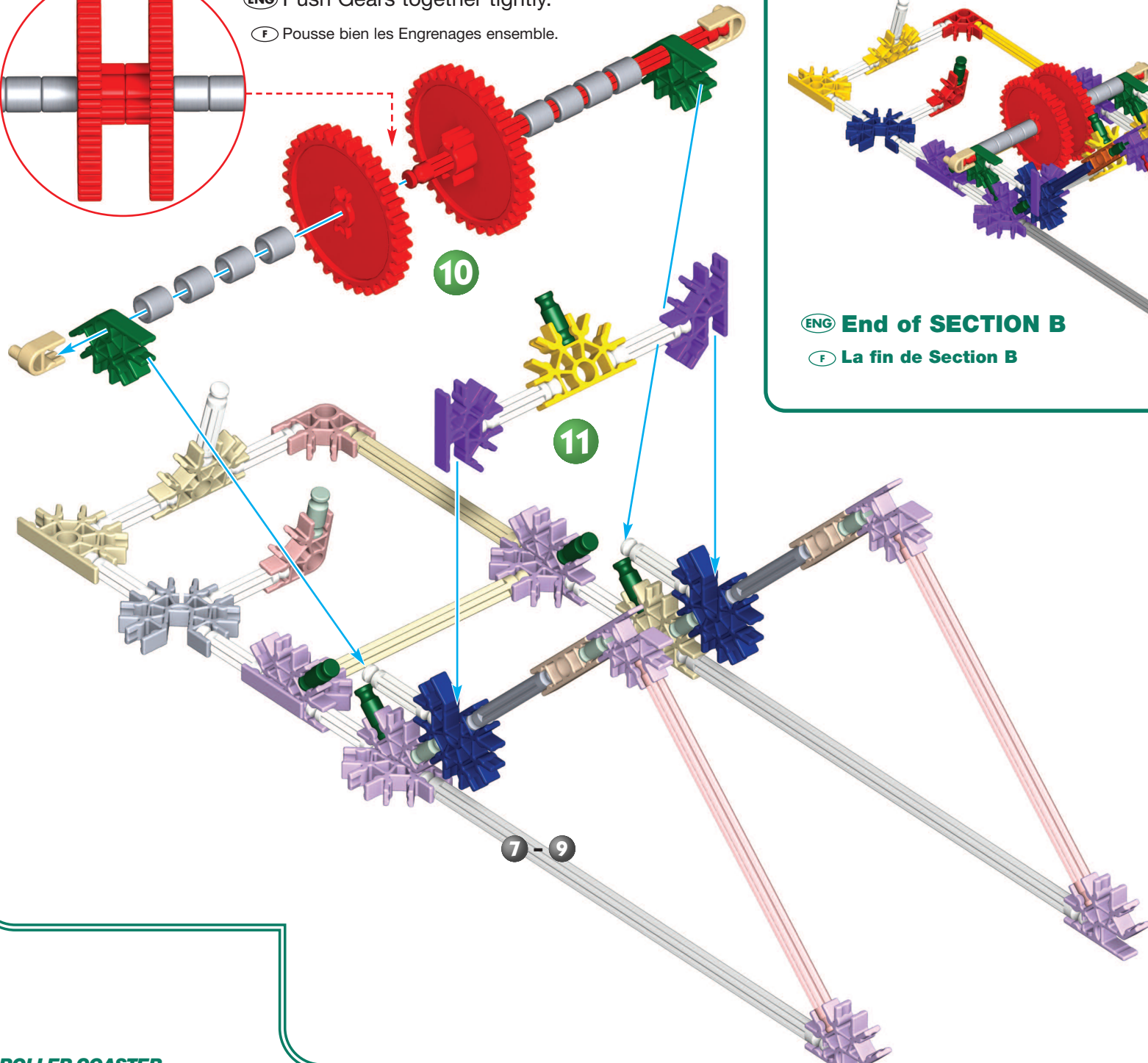
SECTION B





ENG Push Gears together tightly.

F Pousse bien les Engrenages ensemble.

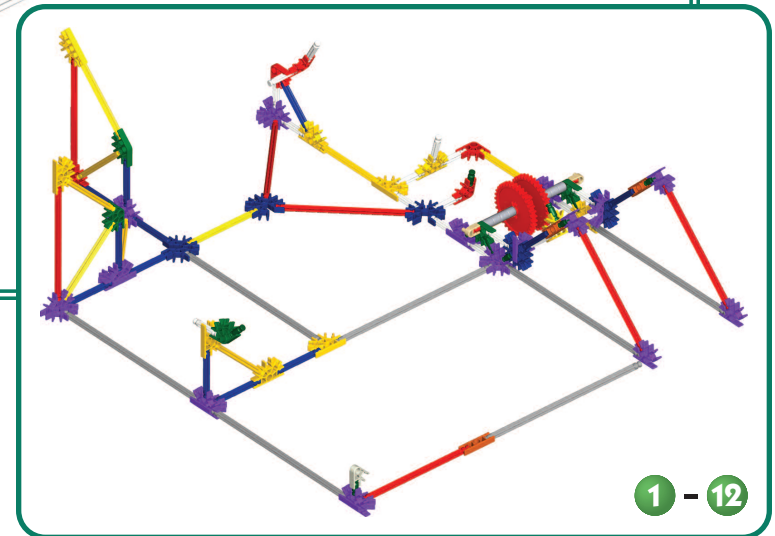
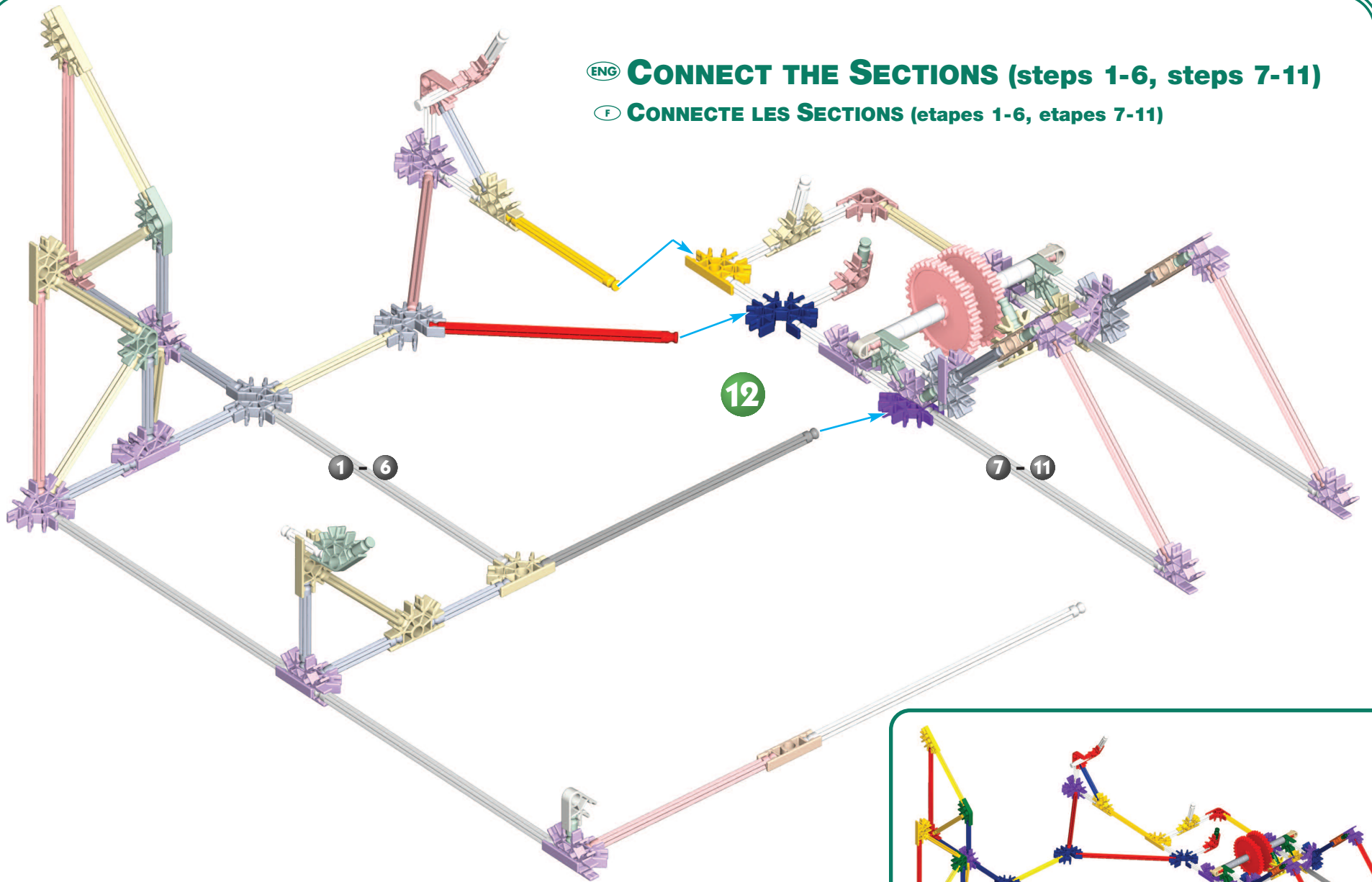


ENG End of SECTION B

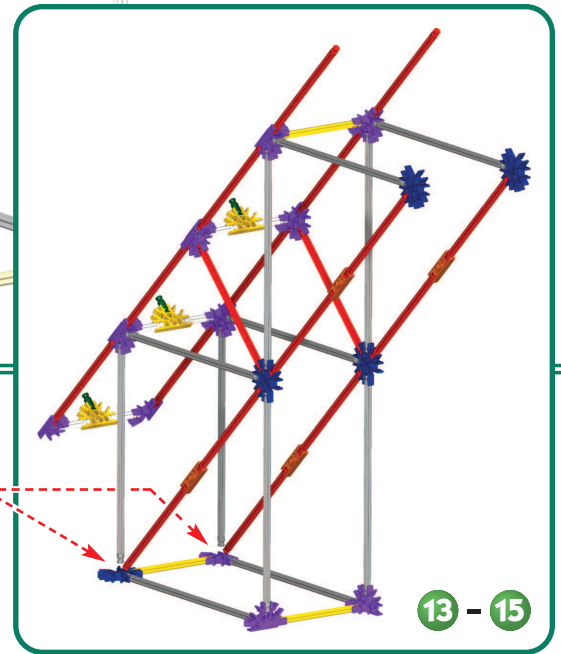
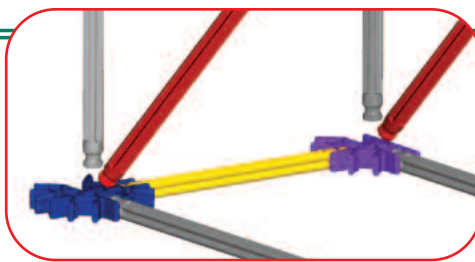
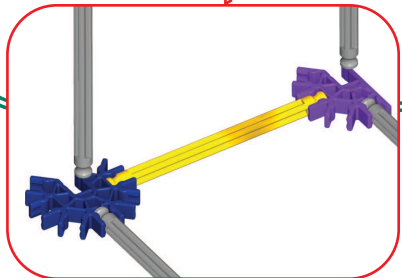
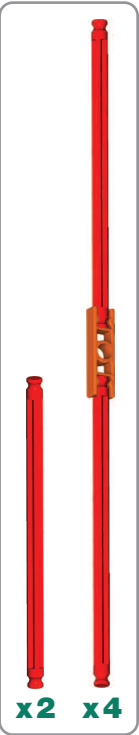
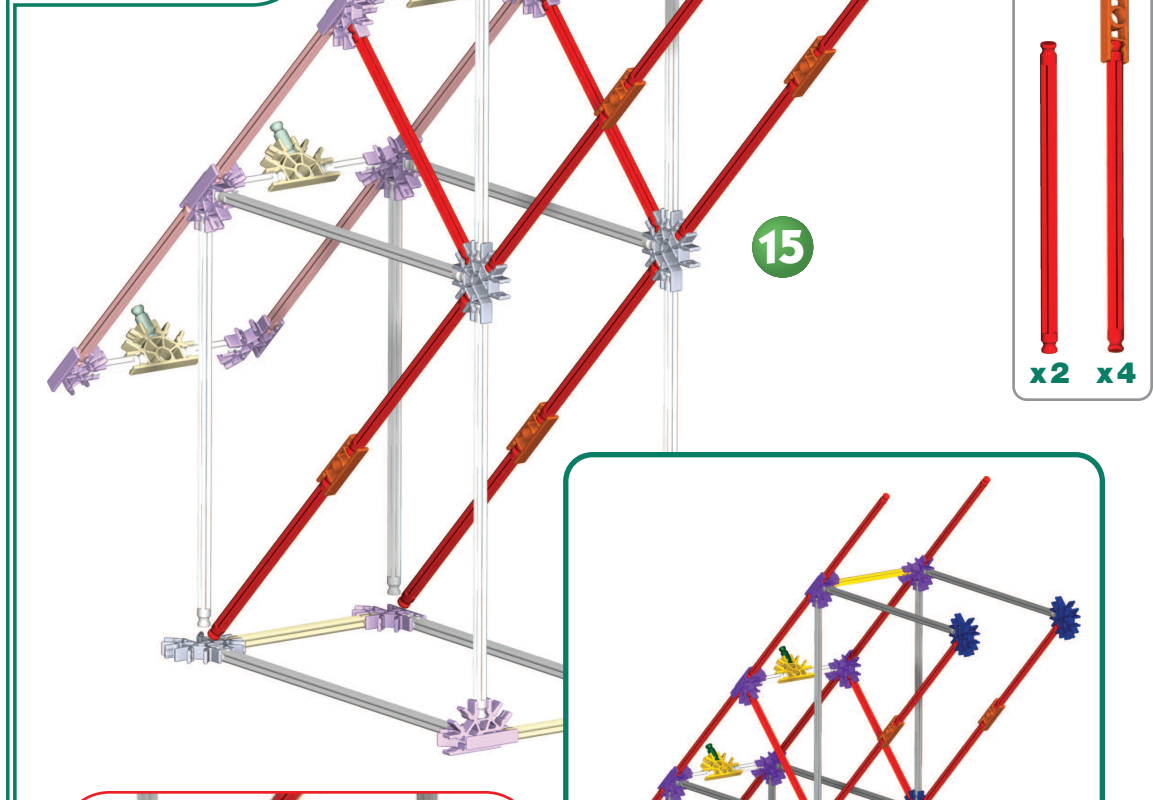
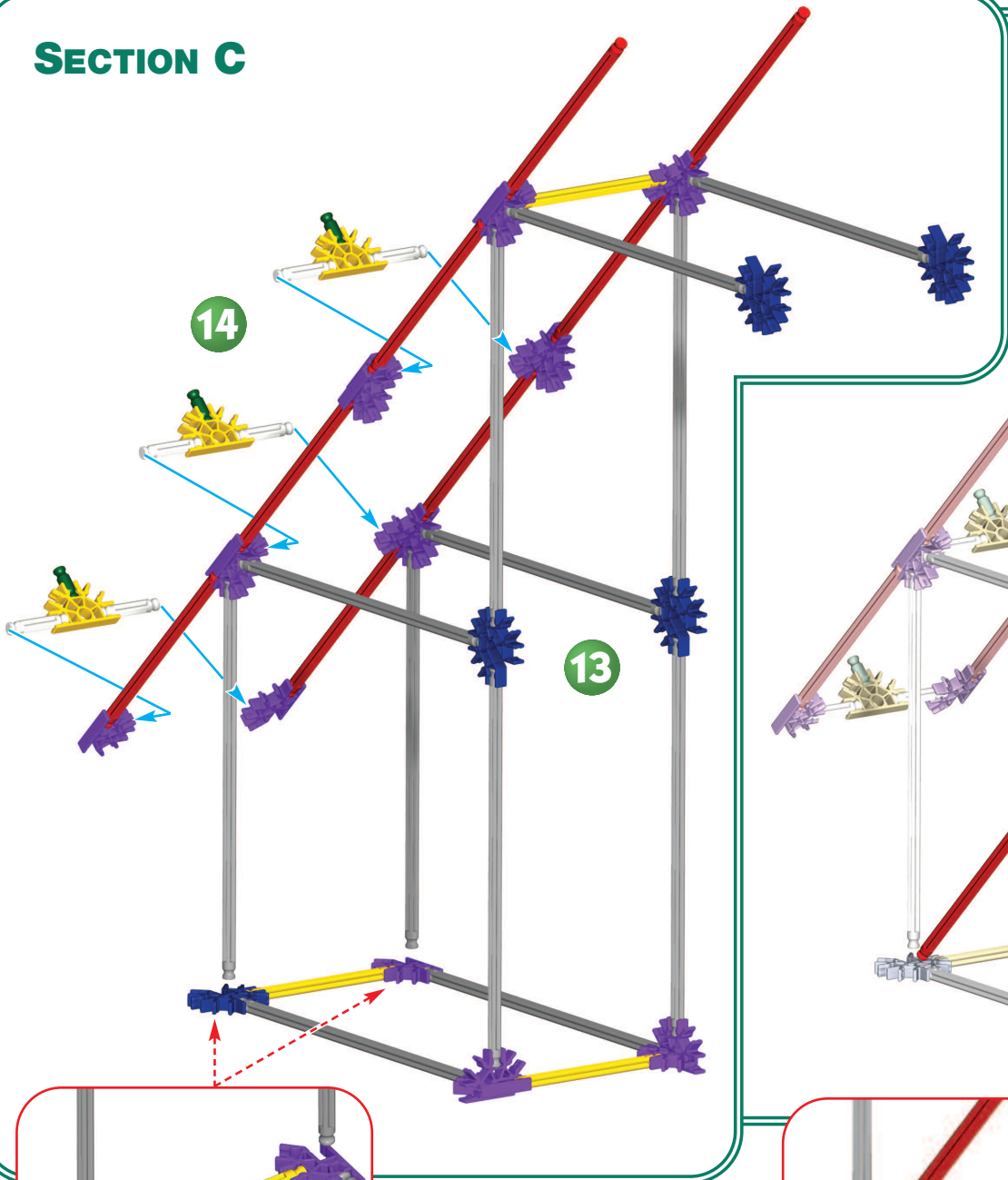
F La fin de Section B

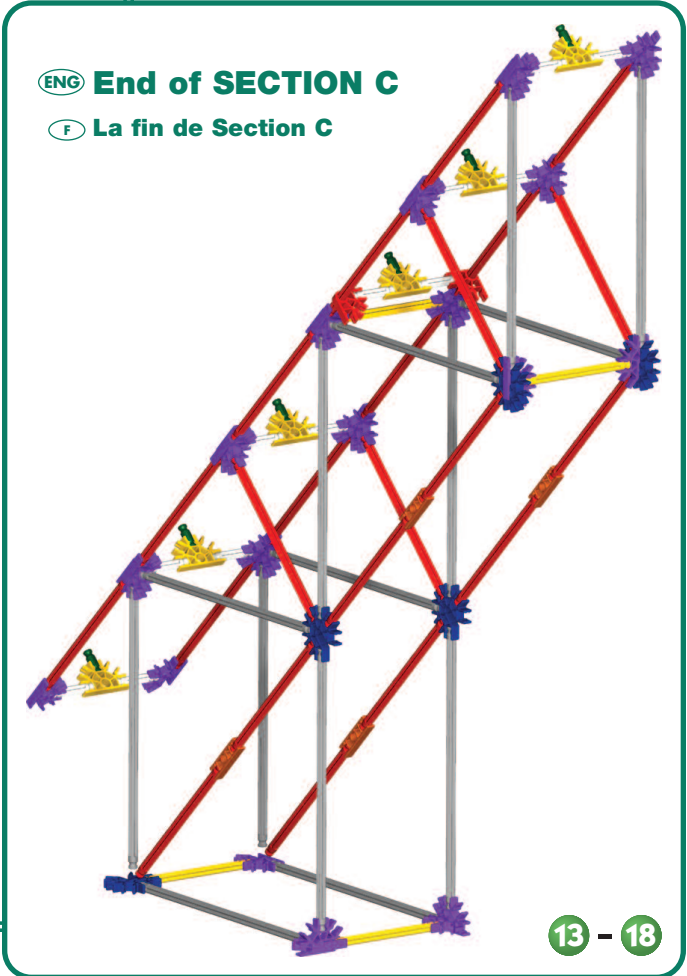
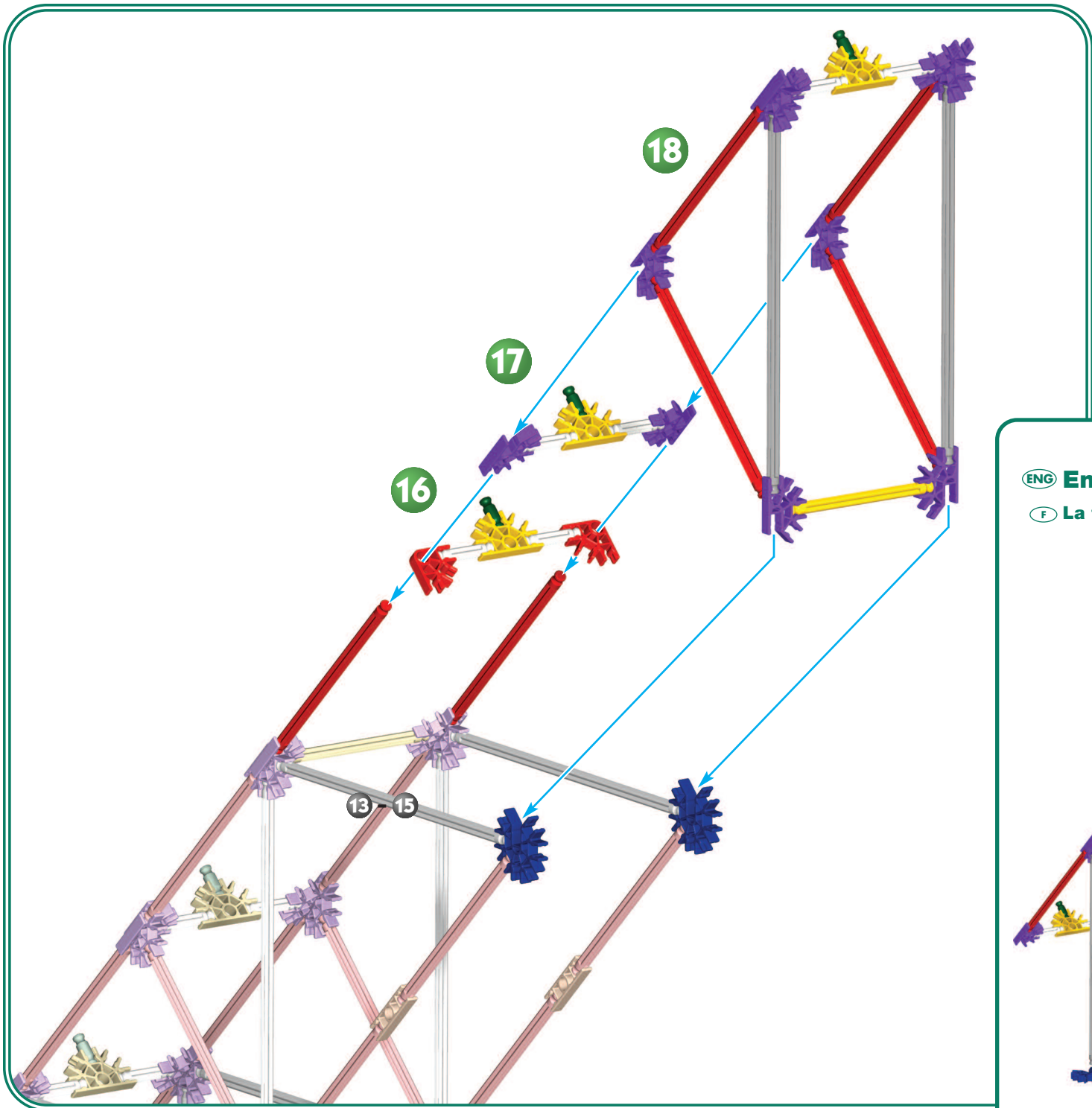
ENG **CONNECT THE SECTIONS (steps 1-6, steps 7-11)**

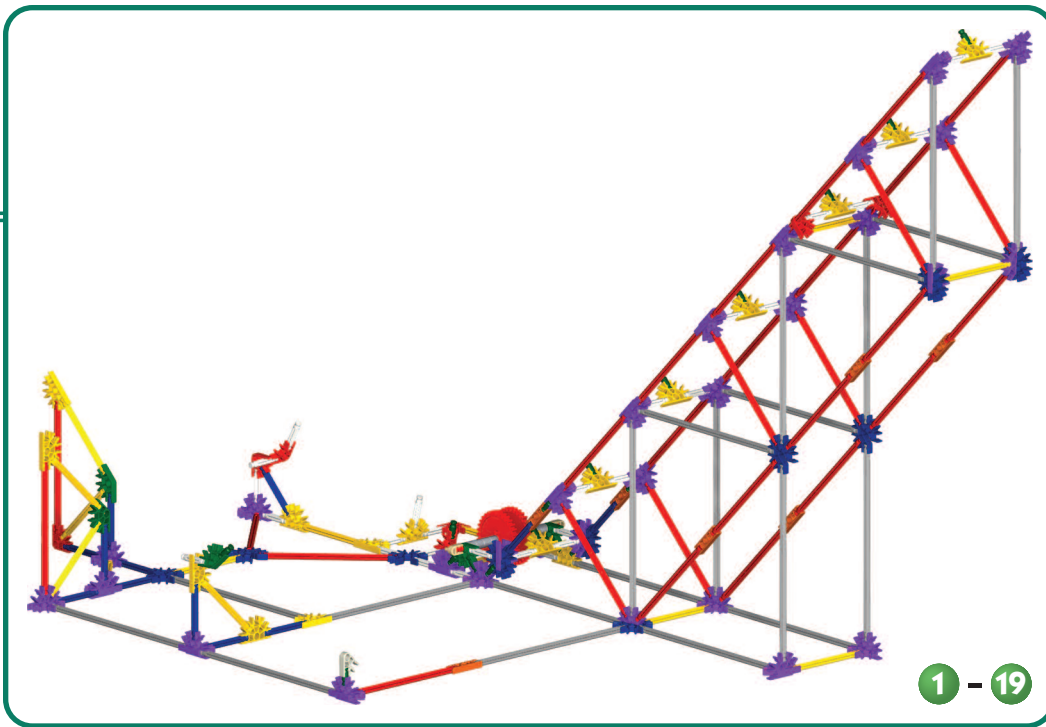
F **CONNECTE LES SECTIONS (etapes 1-6, etapes 7-11)**



SECTION C

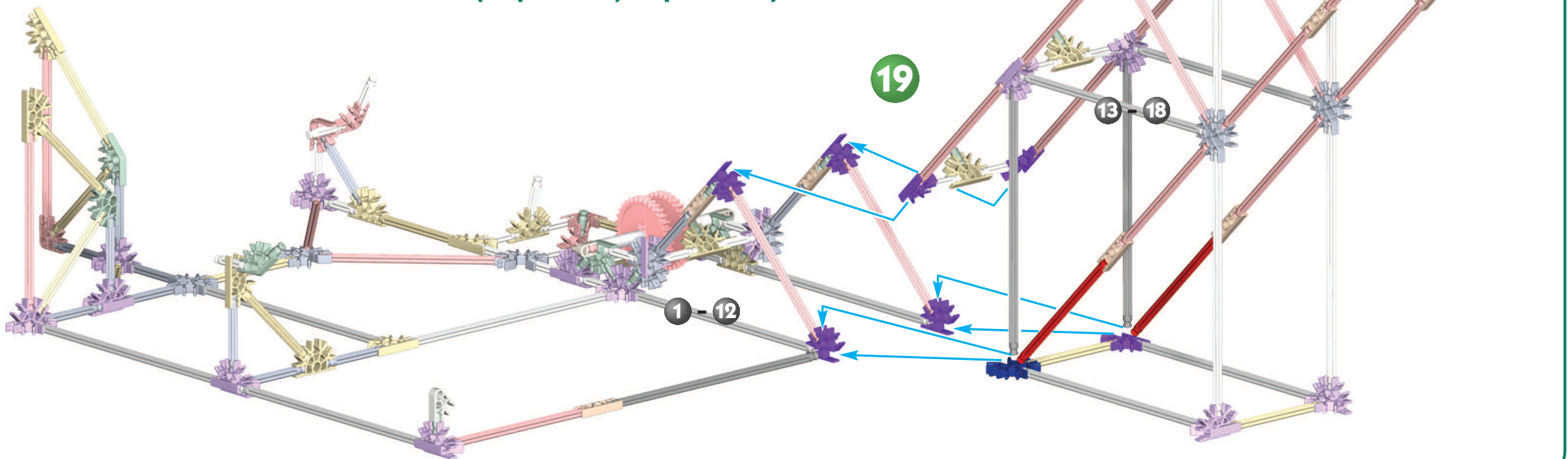




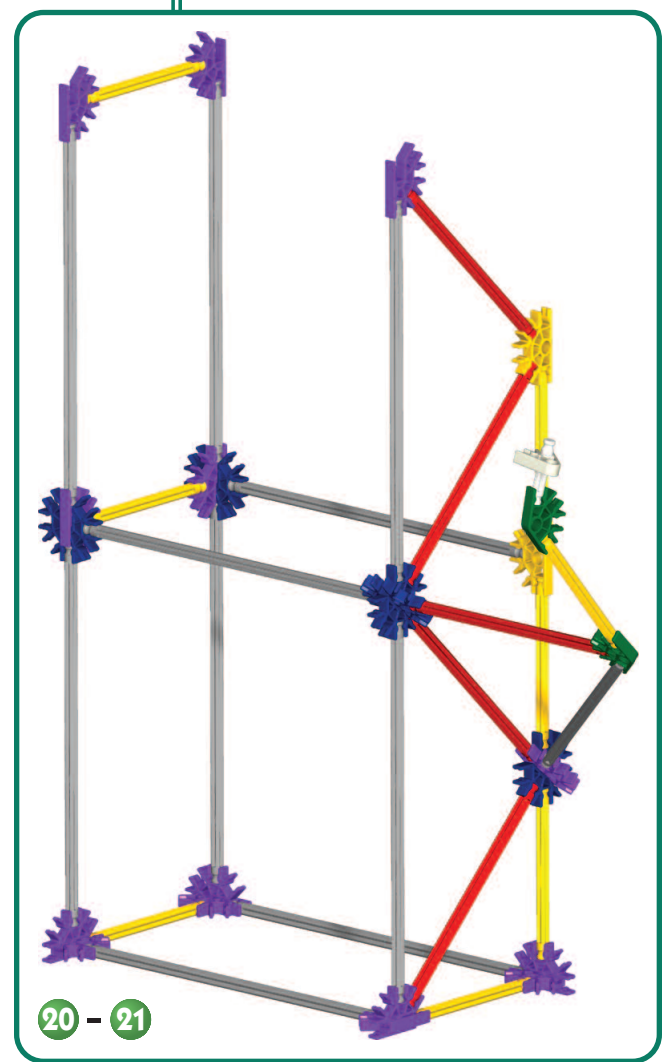
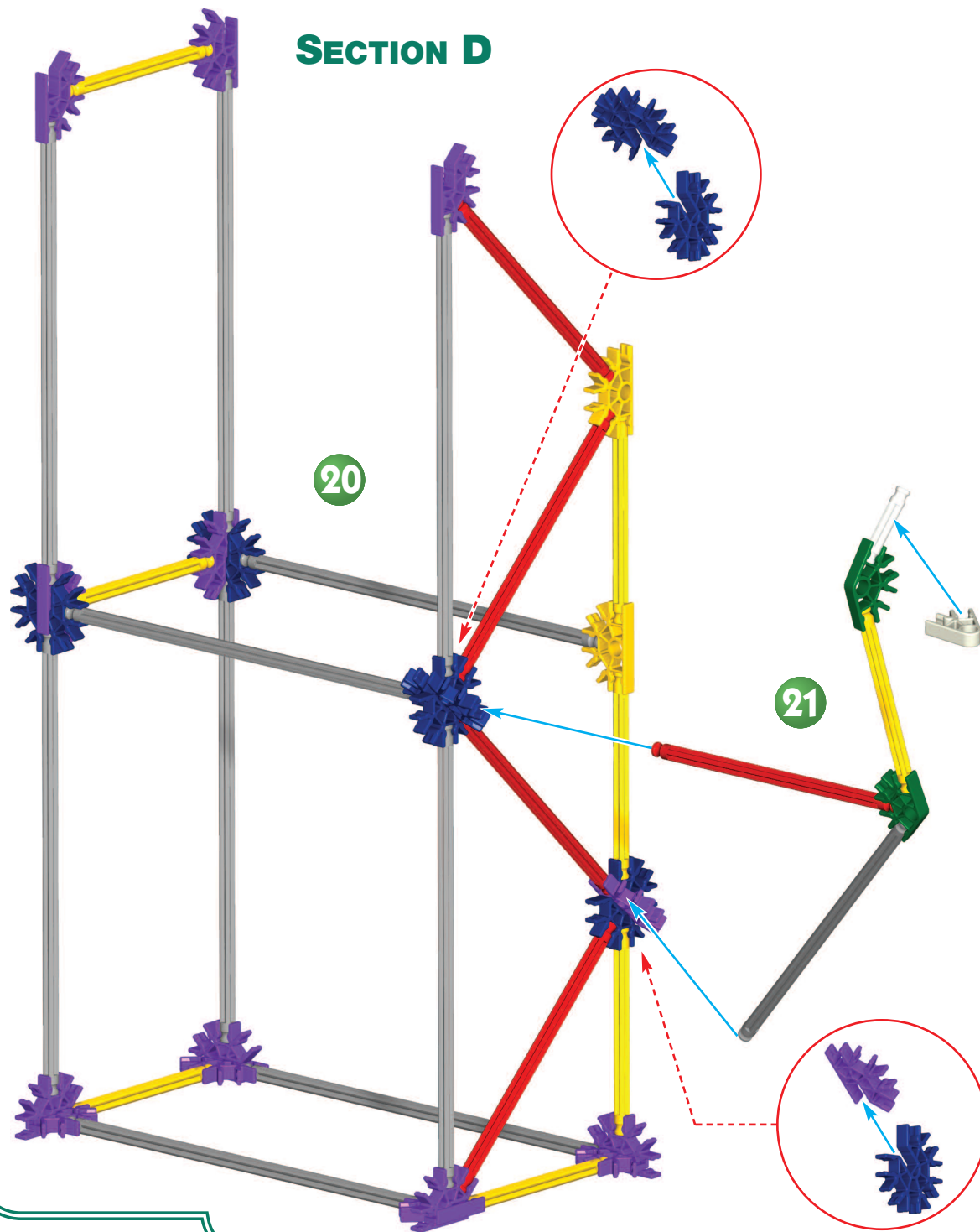


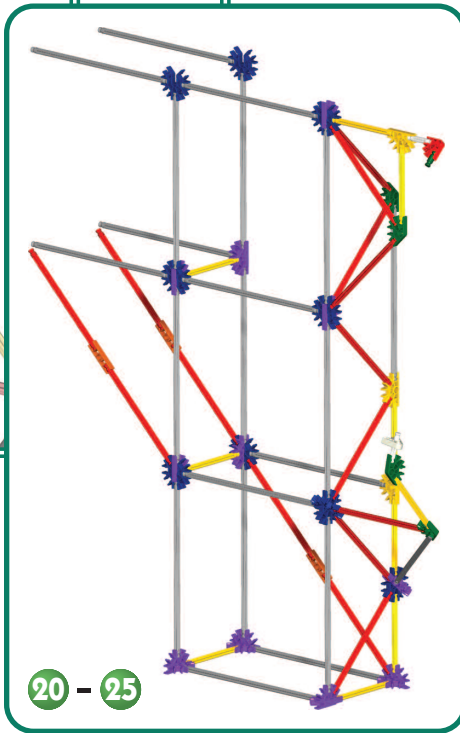
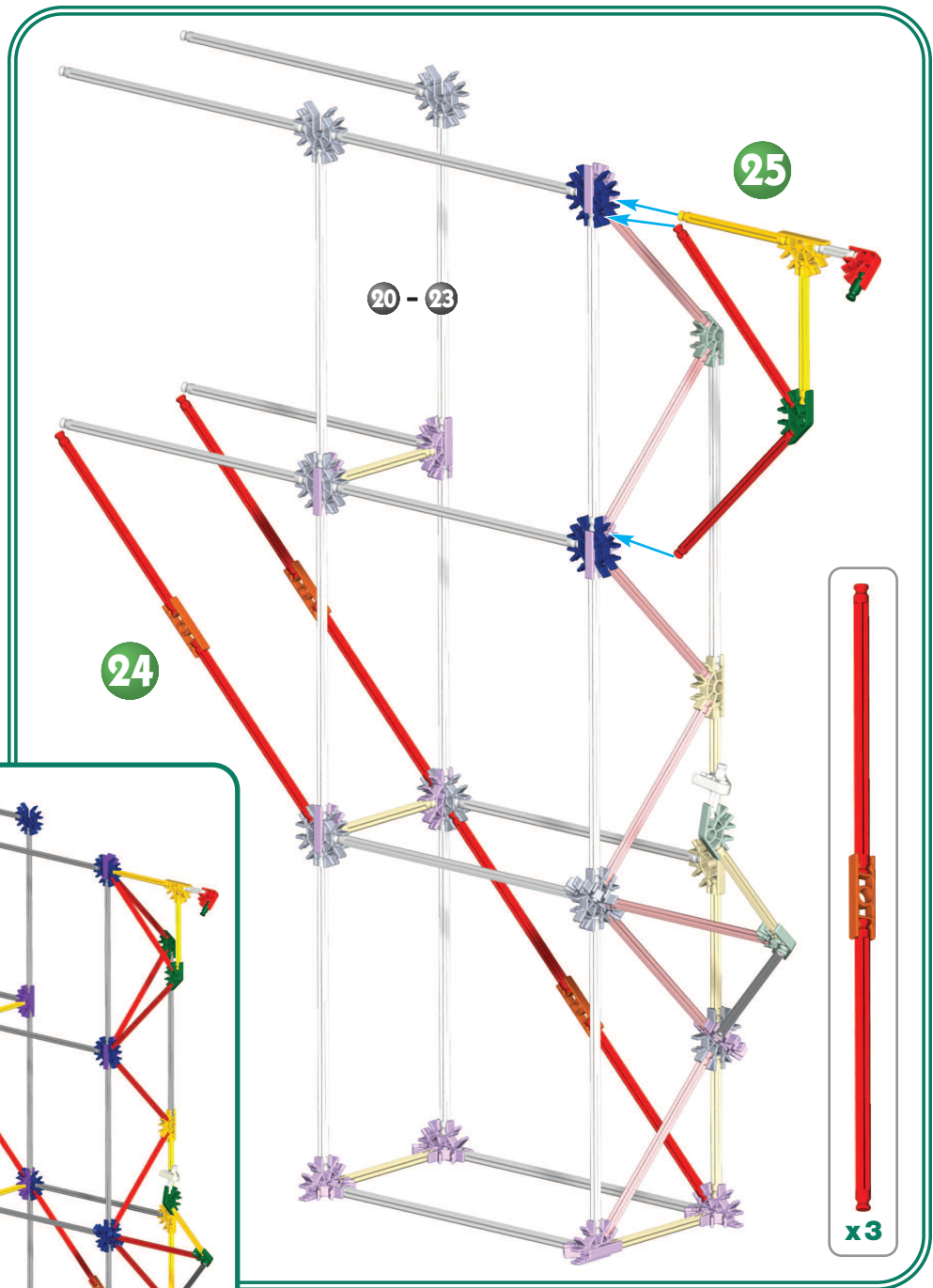
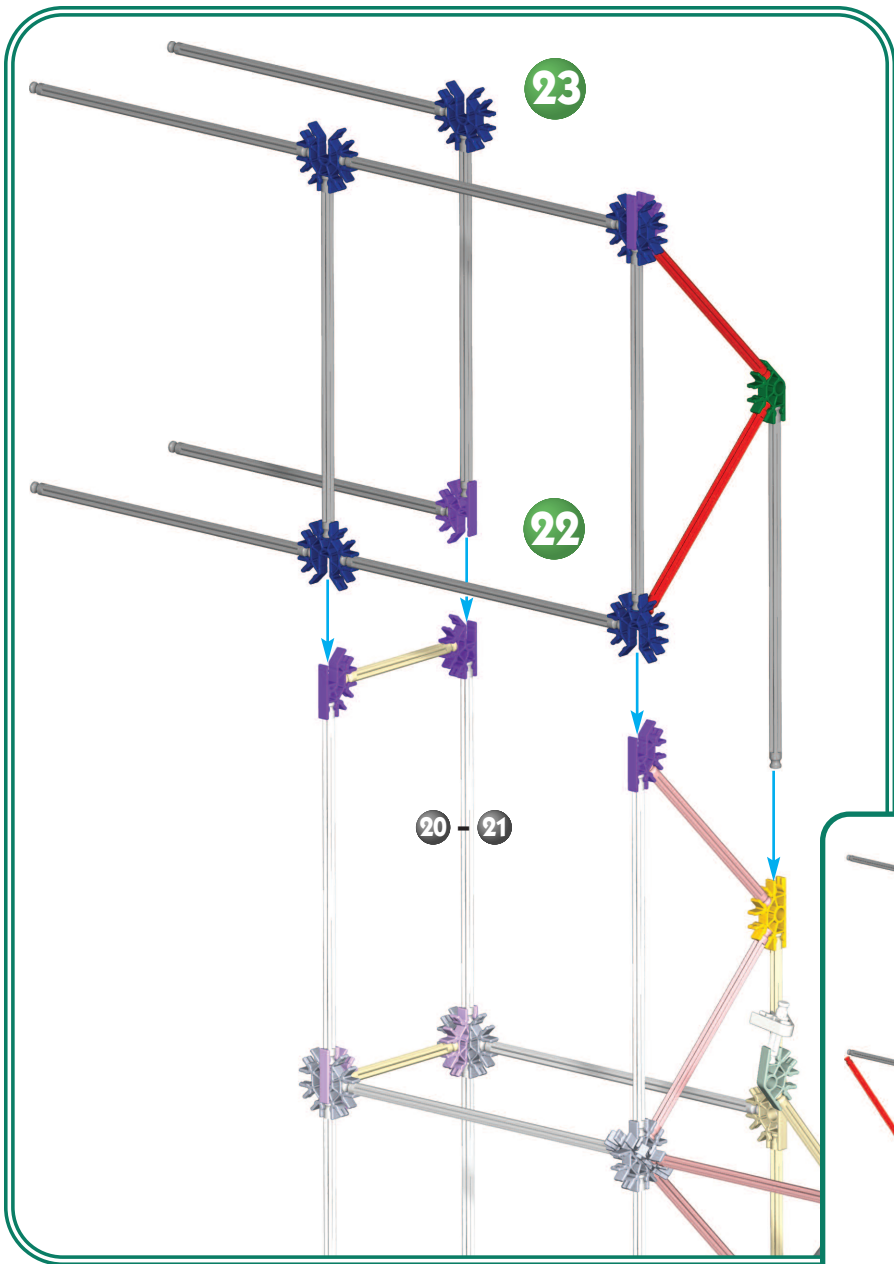
ENG **CONNECT THE SECTIONS (steps 1-12, steps 13-18)**

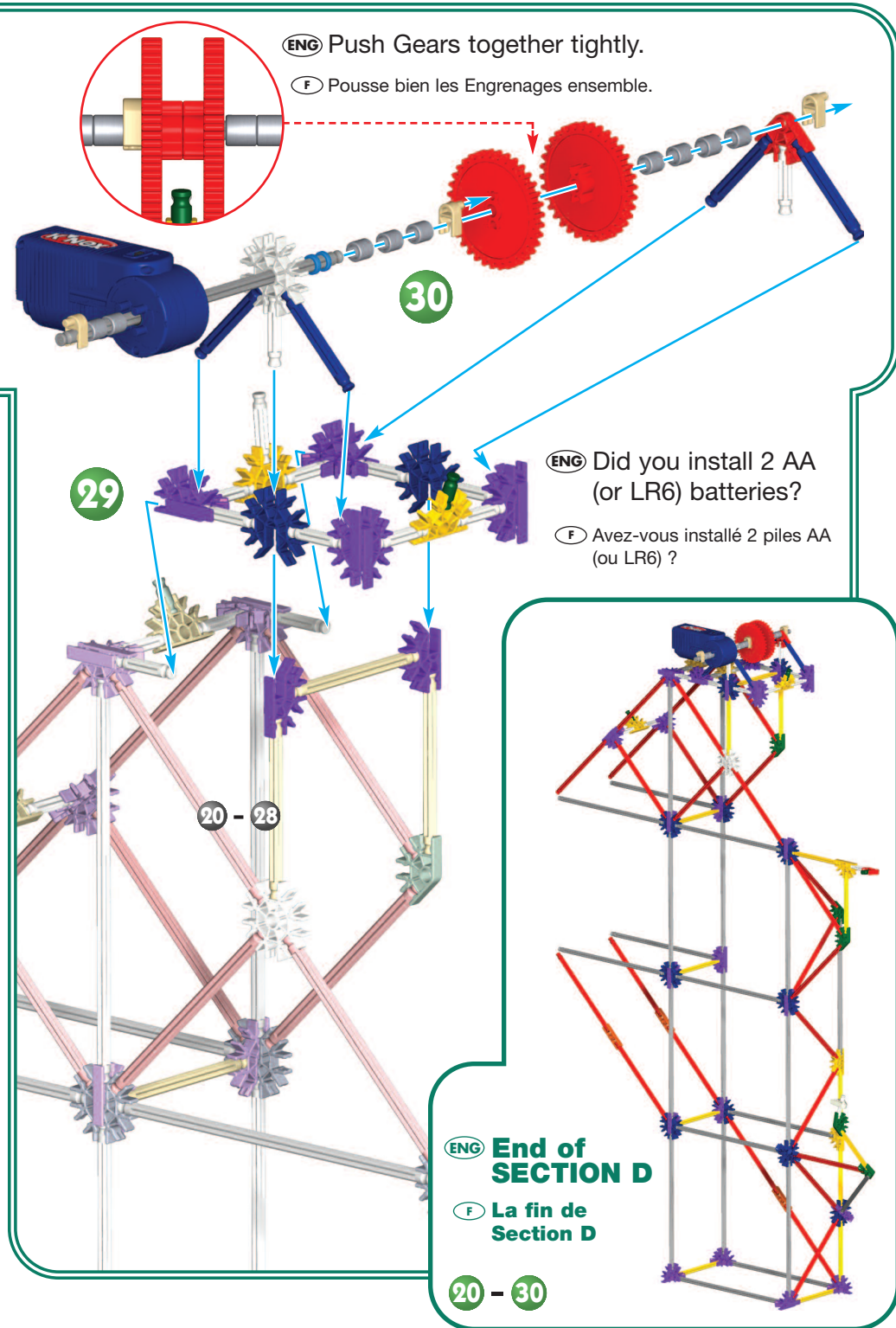
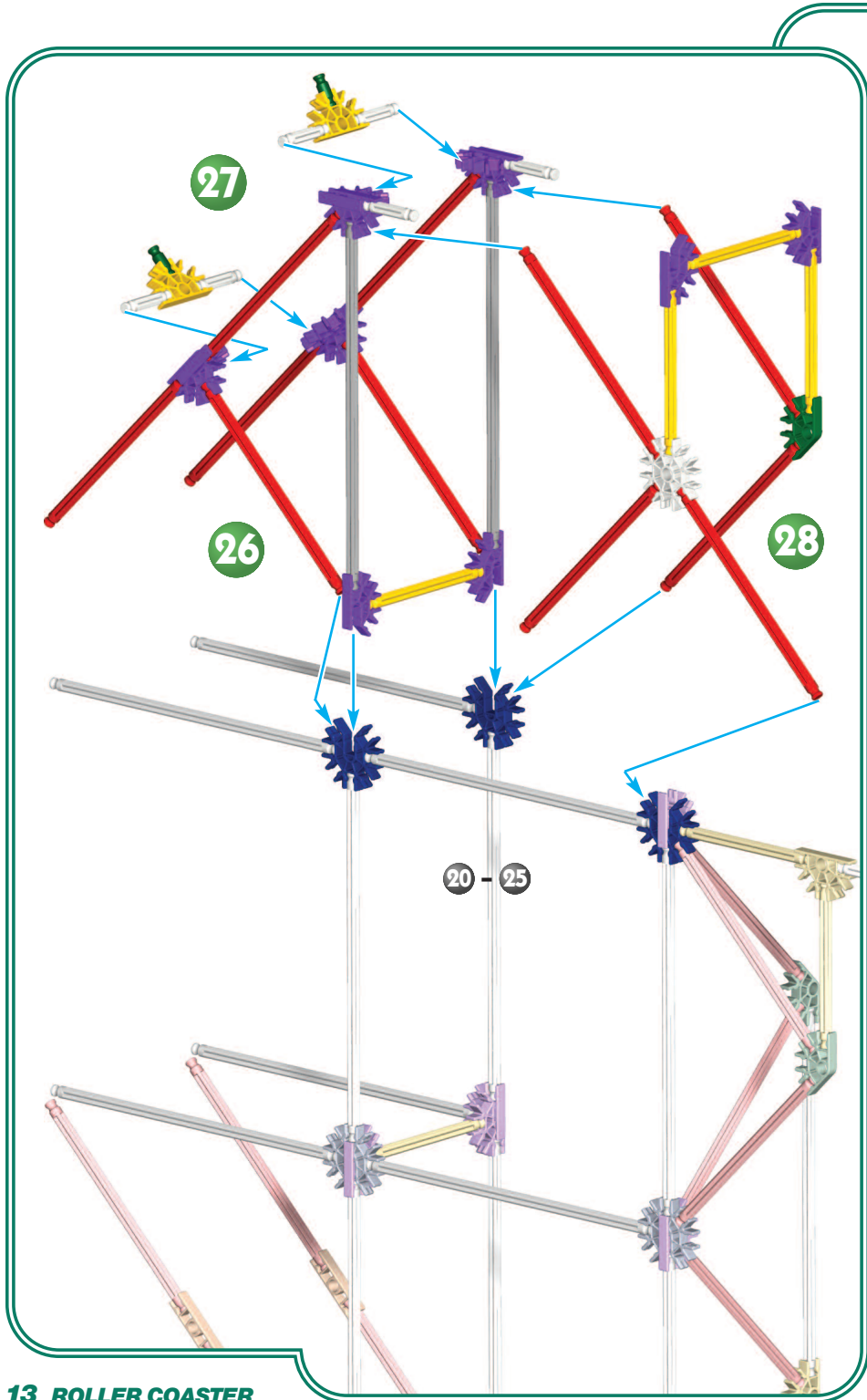
F **CONNECTE LES SECTIONS (etapes 1-12, etapes 13-18)**

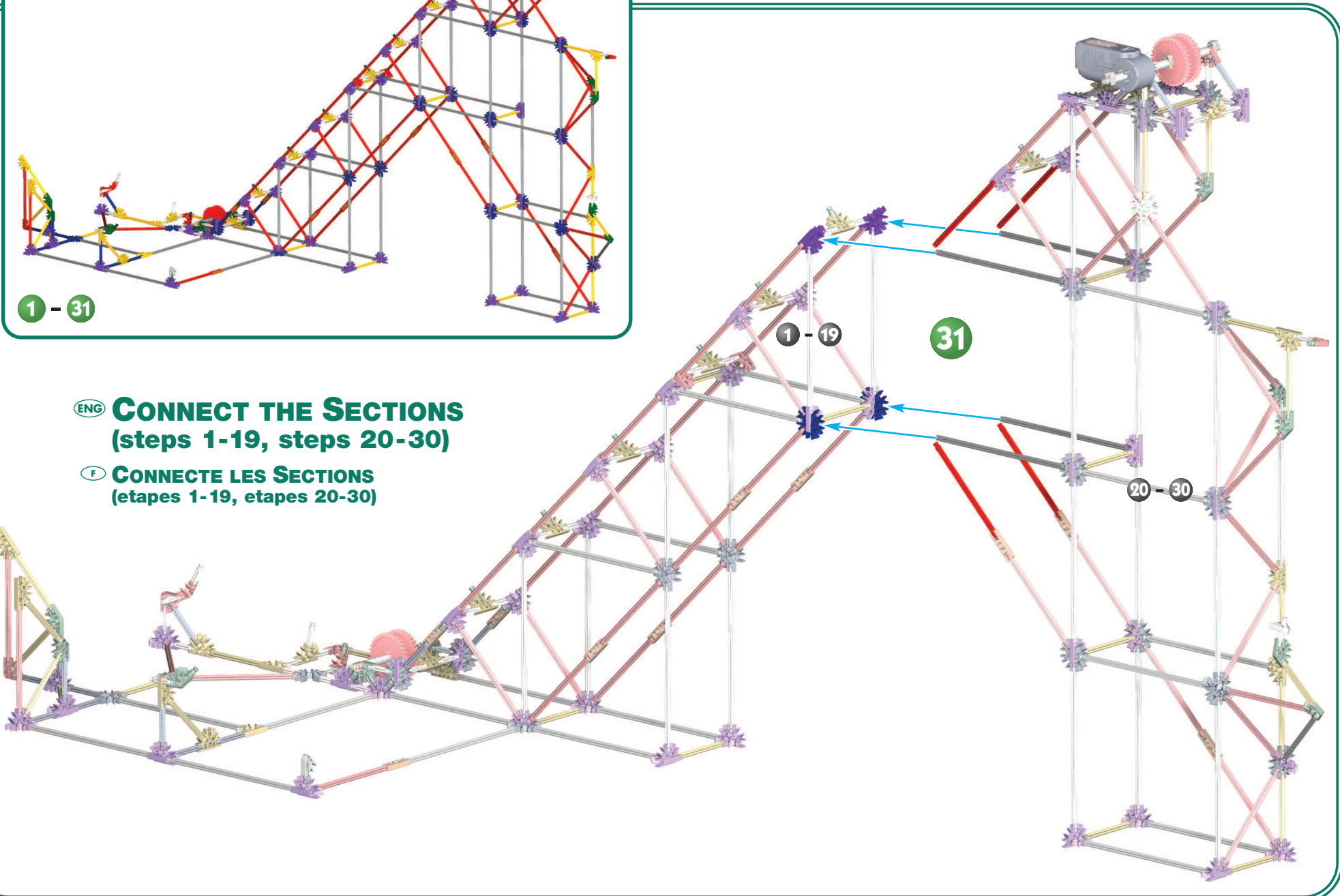
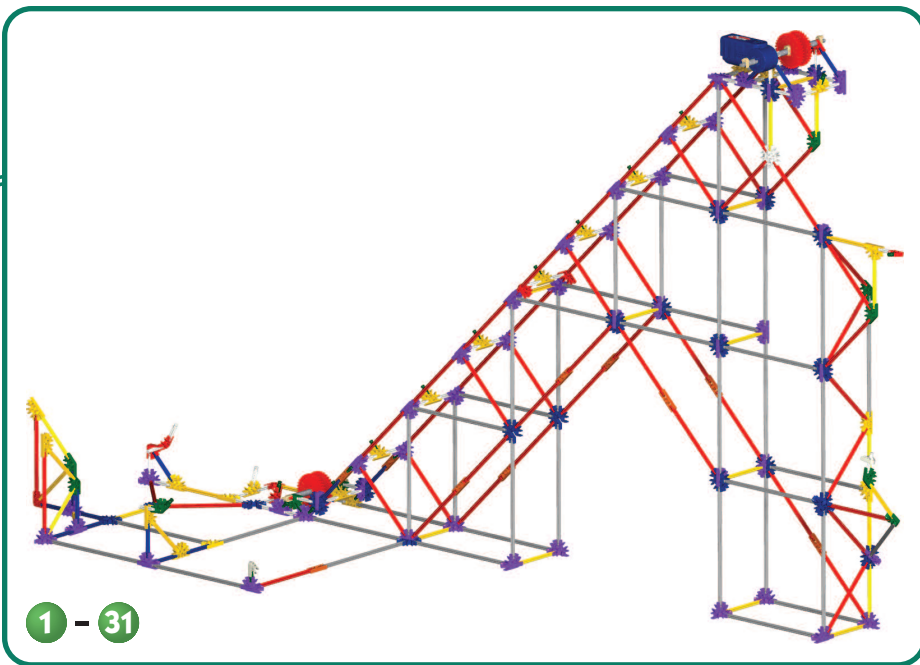


SECTION D





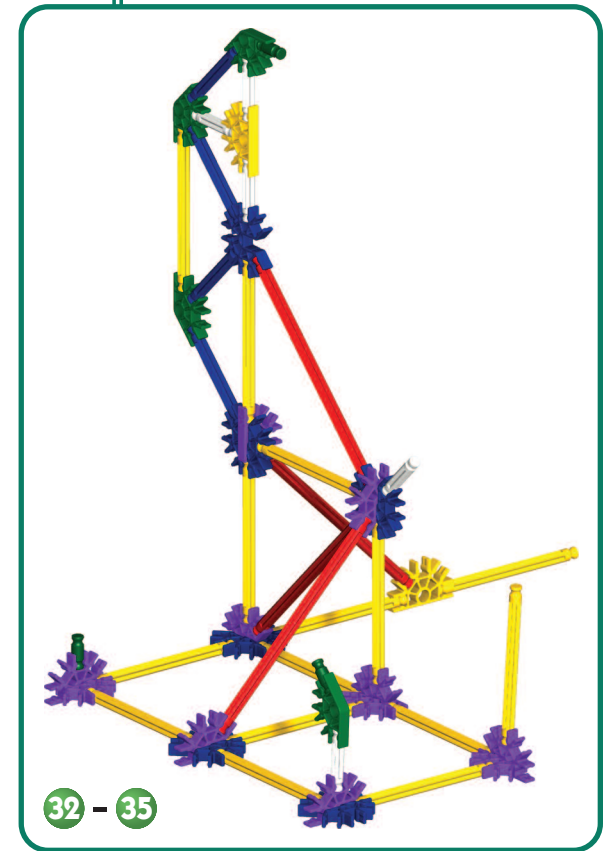
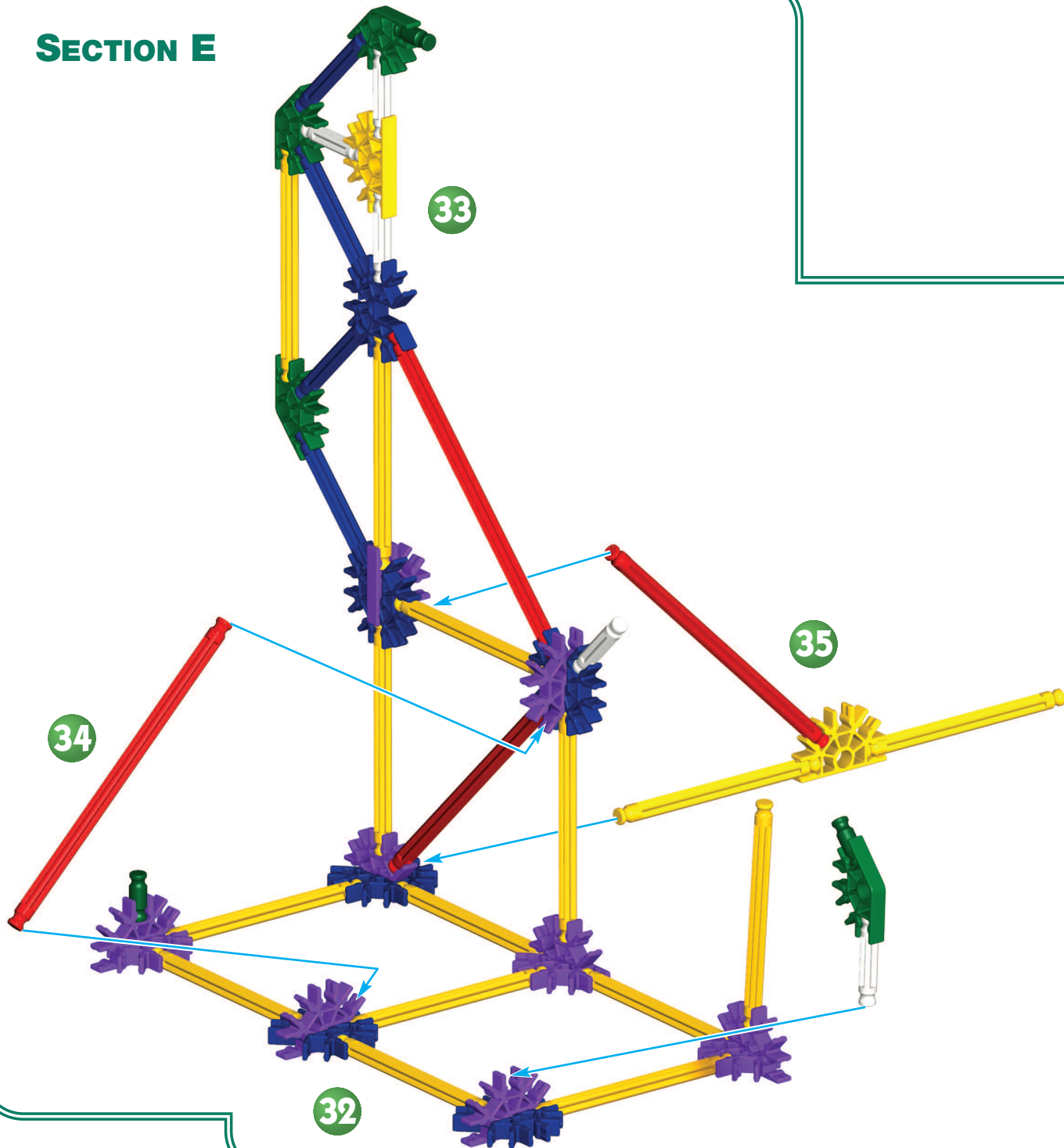


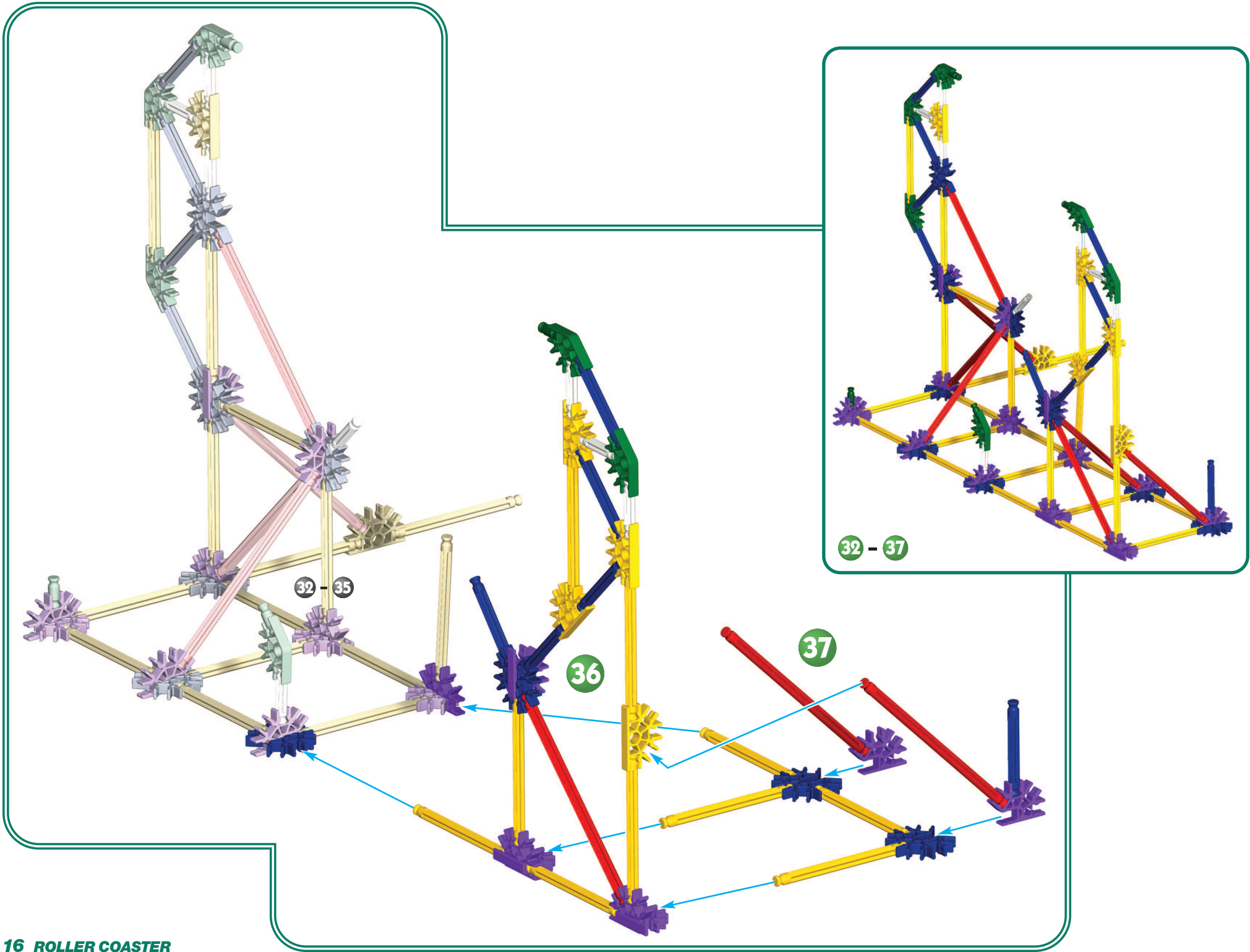


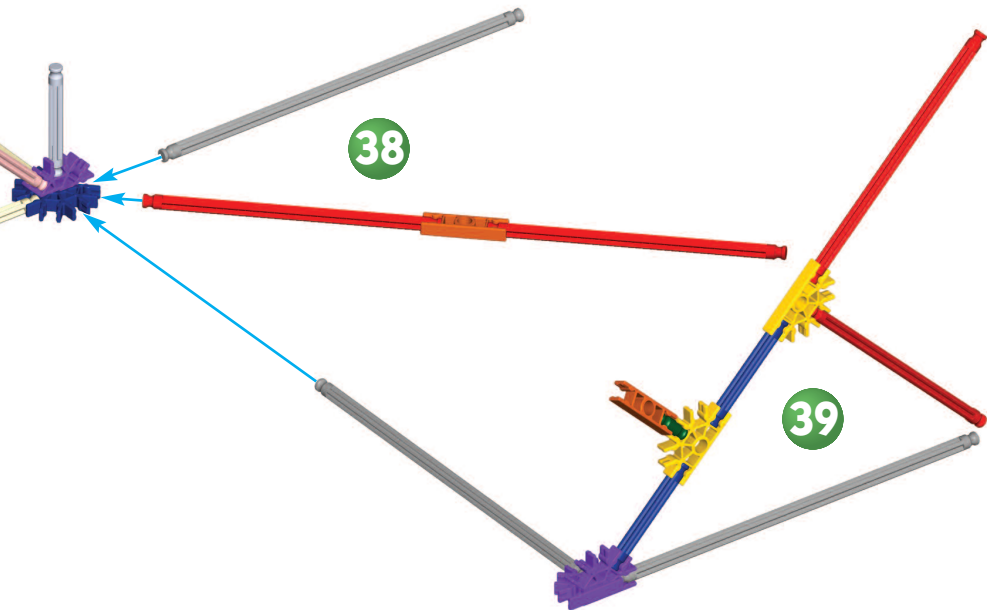
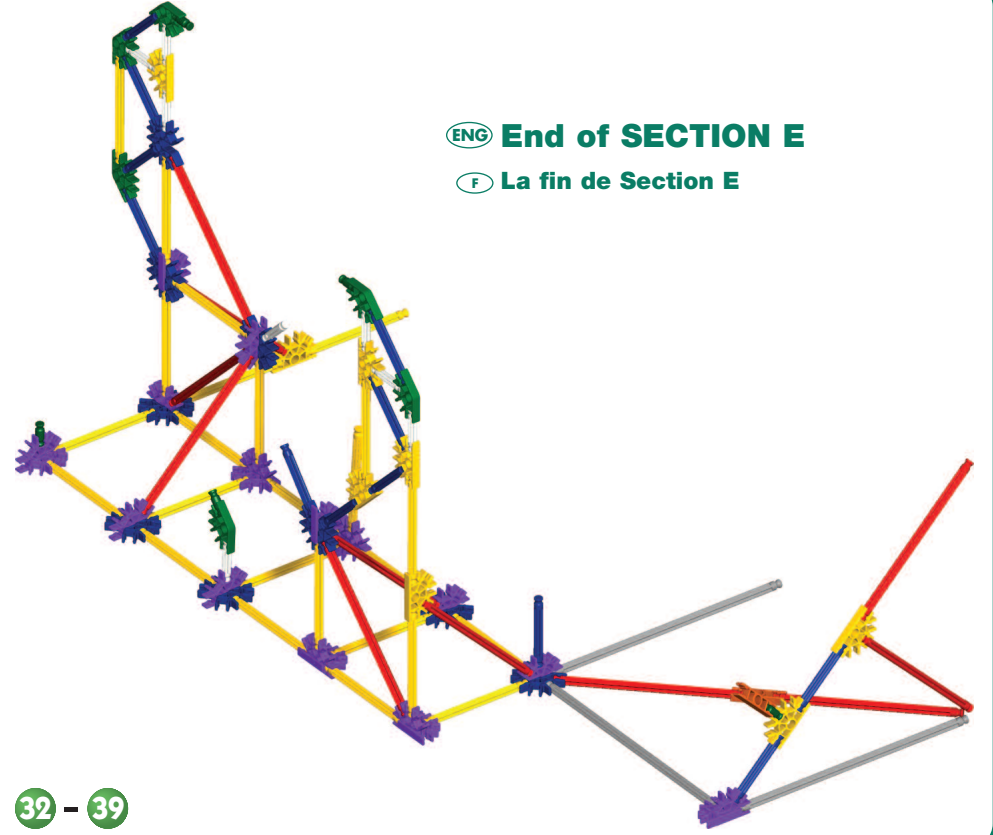
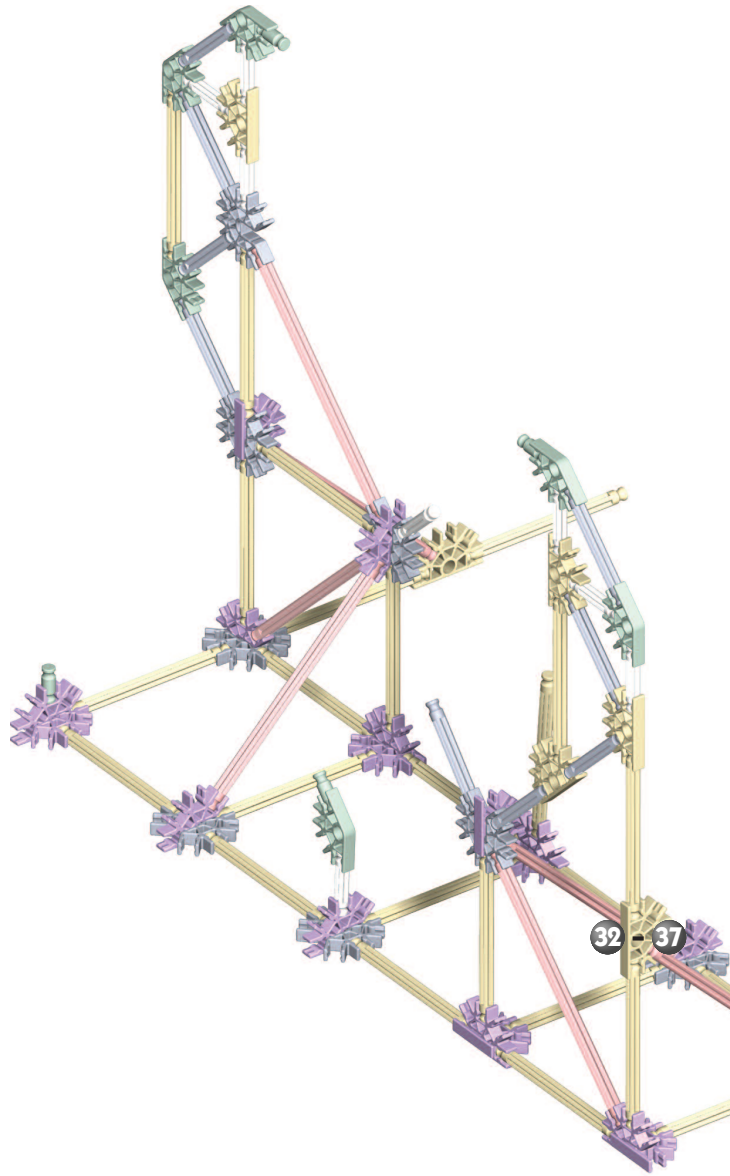
ENG CONNECT THE SECTIONS
(steps 1-19, steps 20-30)

F CONNECTE LES SECTIONS
(etapes 1-19, etapes 20-30)

SECTION E

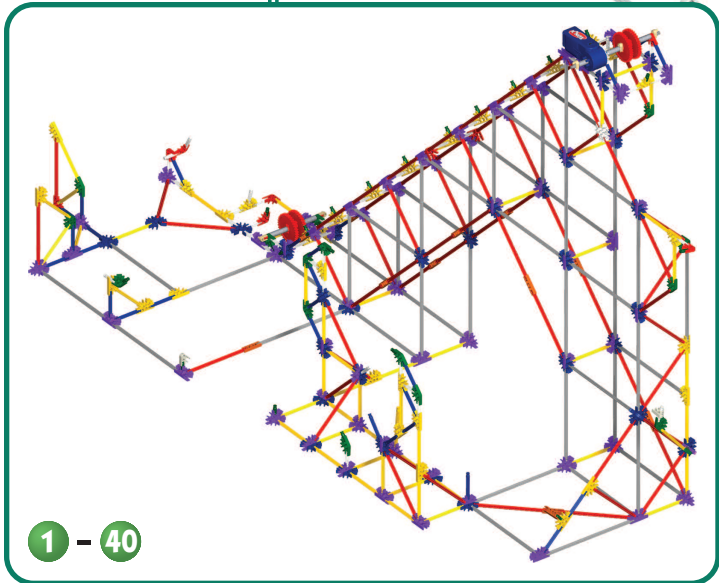
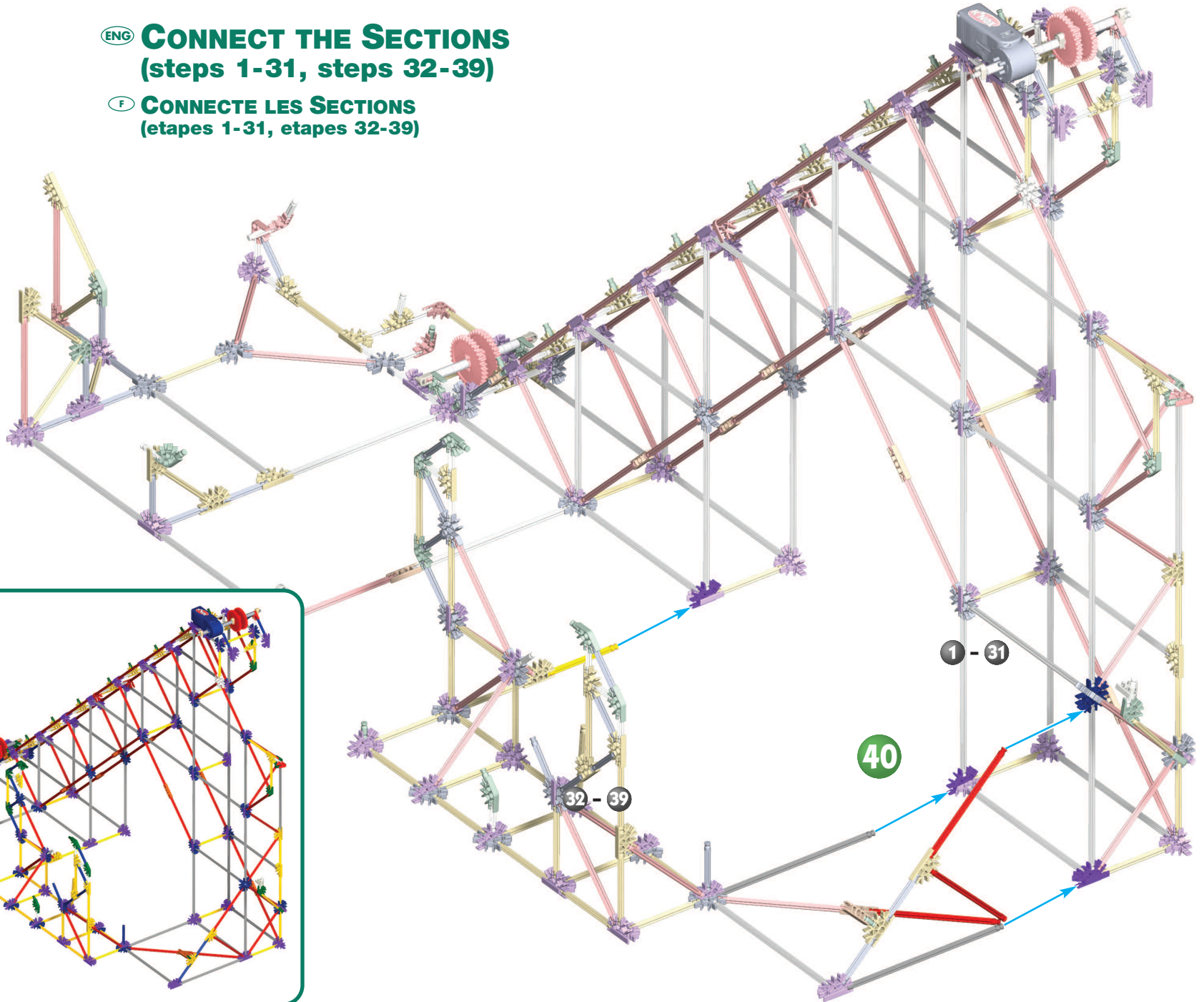






ENG **CONNECT THE SECTIONS**
(steps 1-31, steps 32-39)

F **CONNECTE LES SECTIONS**
(etapes 1-31, etapes 32-39)

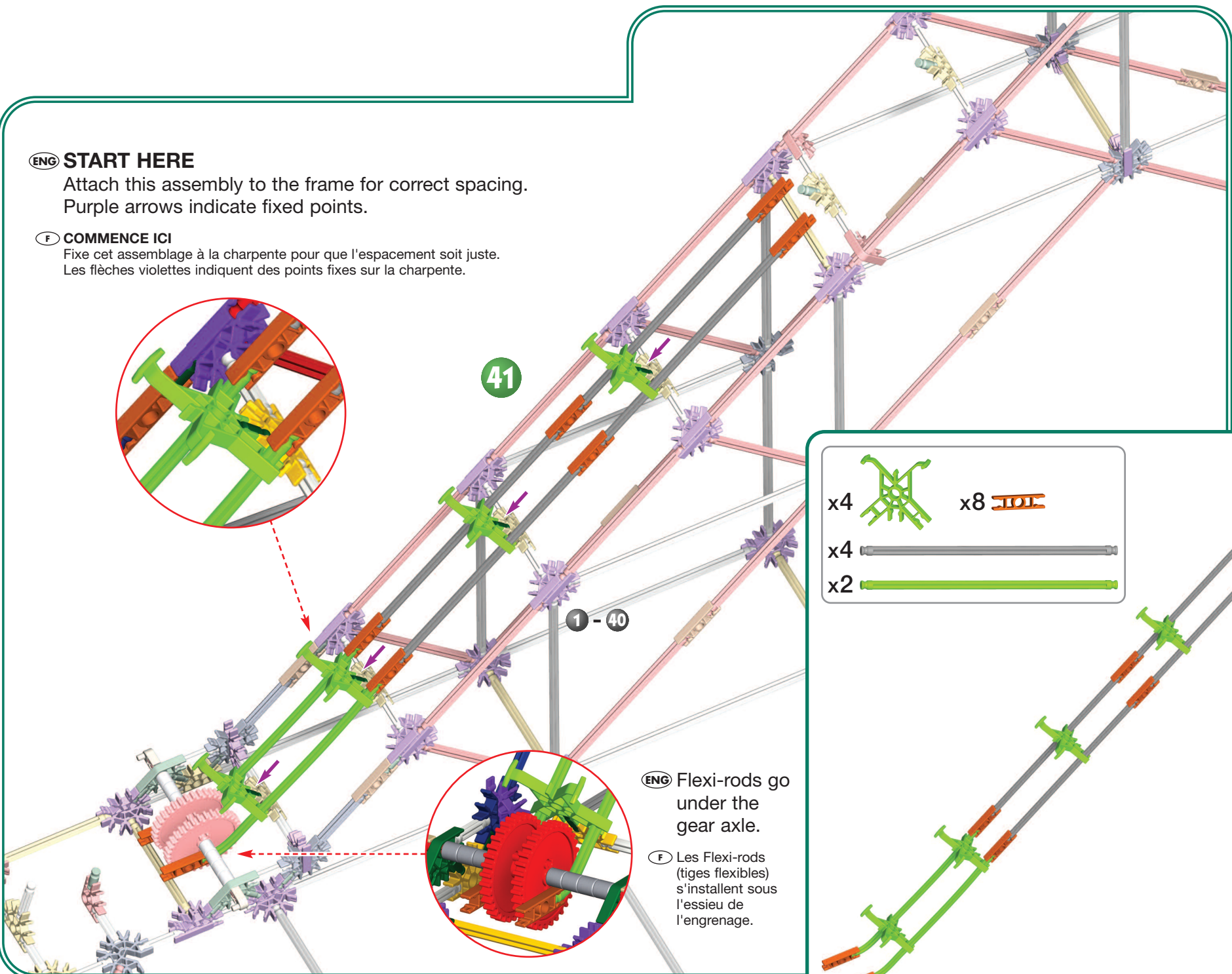


ENG START HERE

Attach this assembly to the frame for correct spacing.
Purple arrows indicate fixed points.





F COMMENCE ICI

Fixe cet assemblage à la charpente pour que l'espacement soit juste.
Les flèches violettes indiquent des points fixes sur la charpente.



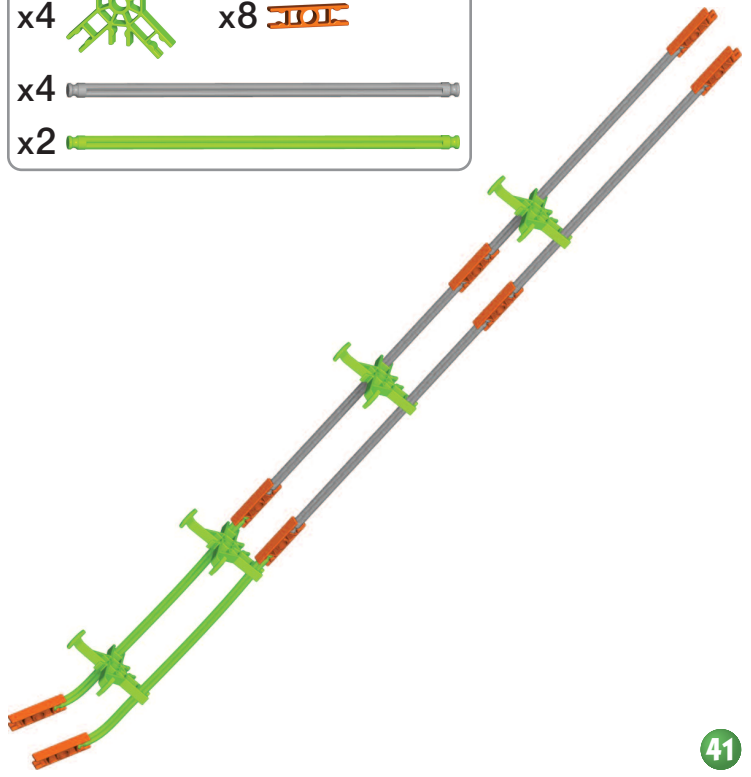
41

1 - 40

- x4 
- x8 
- x4 
- x2 

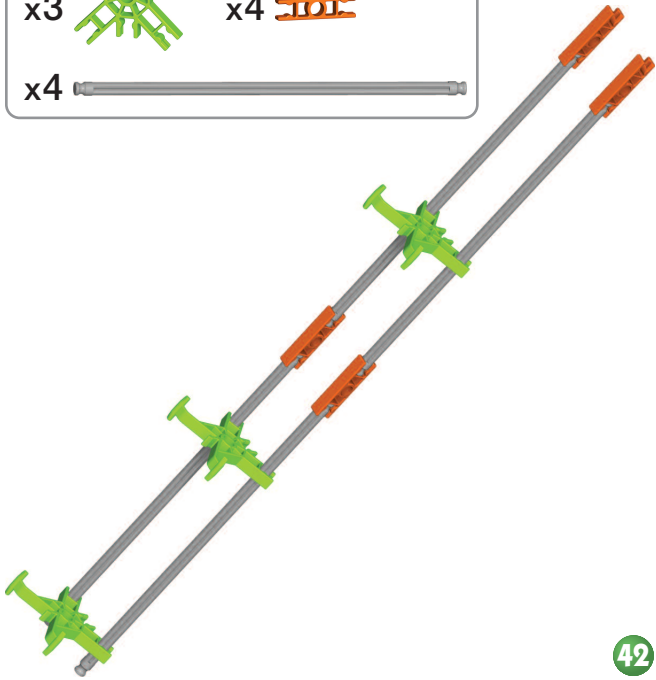
ENG Flexi-rods go under the gear axle.

F Les Flexi-rods (tiges flexibles) s'installent sous l'essieu de l'engrenage.



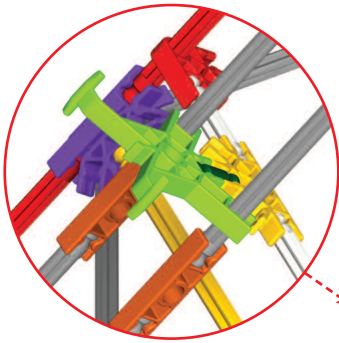
41




- x3 
- x4 
- x4 

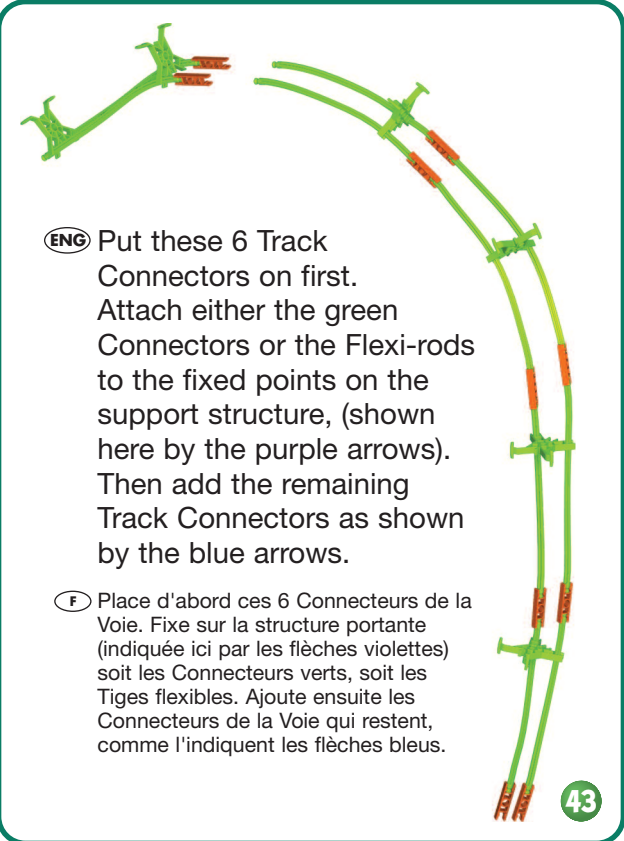


42

1 - 41



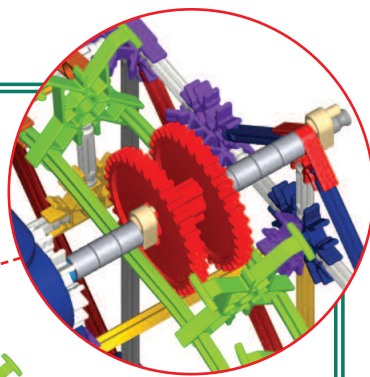
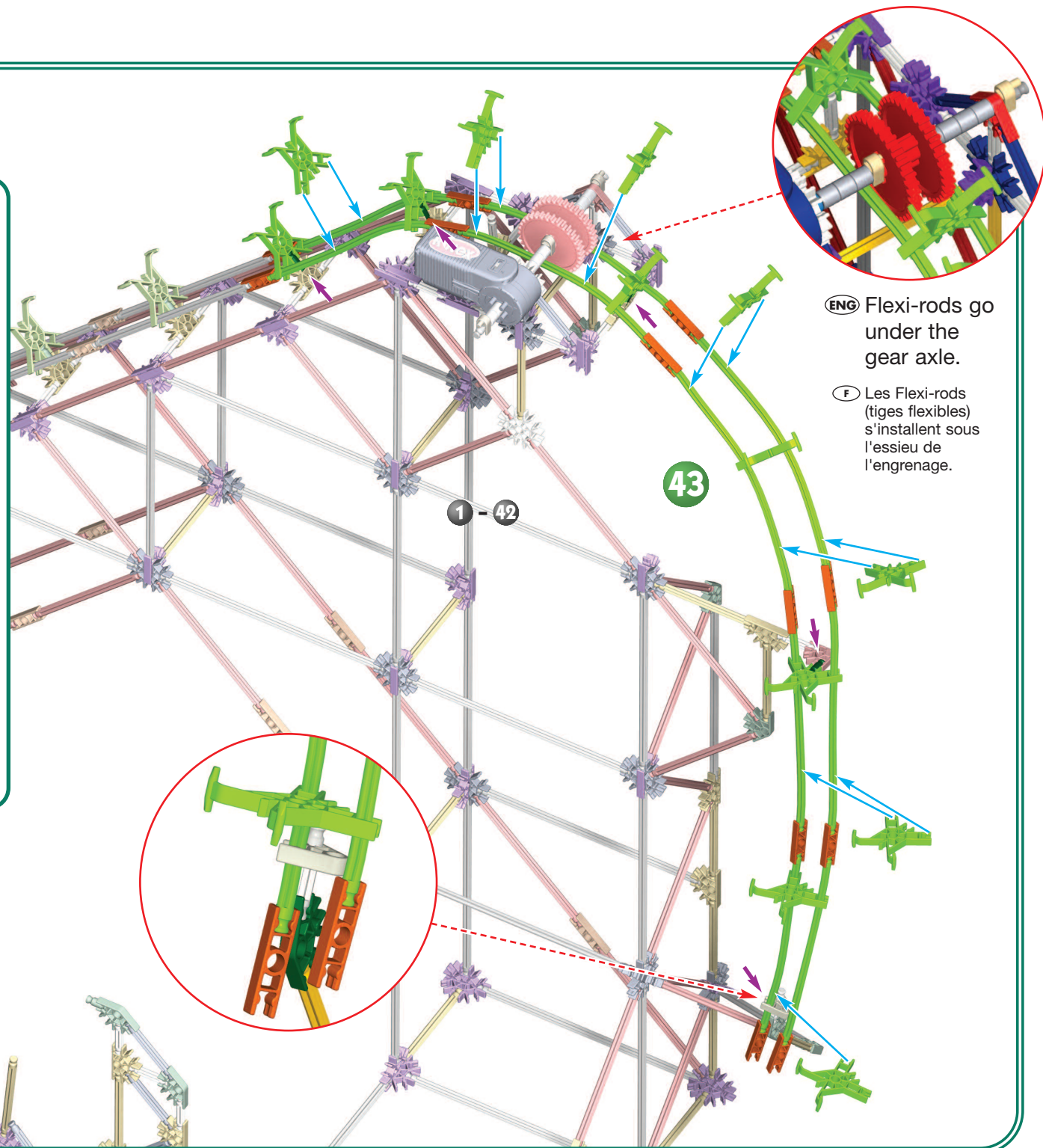
- x13 
- x10 
- x10 



(ENG) Put these 6 Track Connectors on first. Attach either the green Connectors or the Flexi-rods to the fixed points on the support structure, (shown here by the purple arrows). Then add the remaining Track Connectors as shown by the blue arrows.

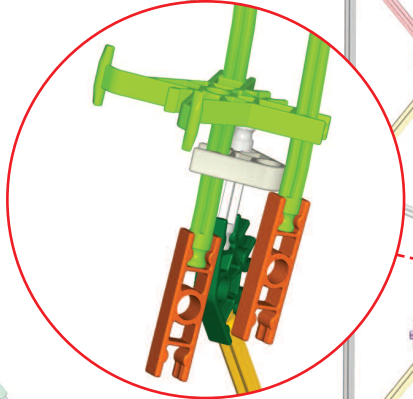
(F) Place d'abord ces 6 Connecteurs de la Voie. Fixe sur la structure portante (indiquée ici par les flèches violettes) soit les Connecteurs verts, soit les Tiges flexibles. Ajoute ensuite les Connecteurs de la Voie qui restent, comme l'indiquent les flèches bleues.





43

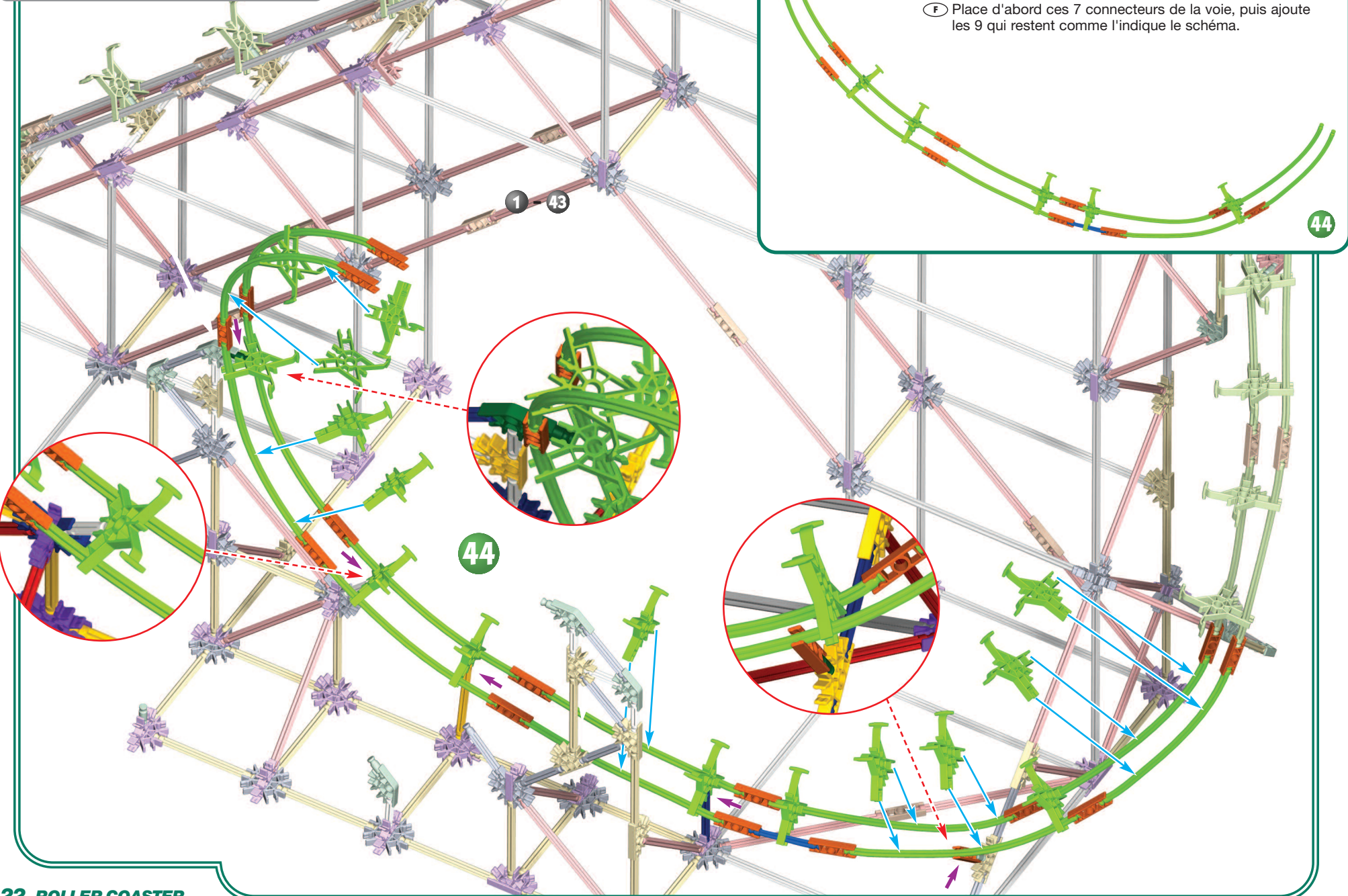


(ENG) Flexi-rods go under the gear axle.

(F) Les Flexi-rods (tiges flexibles) s'installent sous l'essieu de l'engrenage.



- x16 
- x13 
- x1 
- x12 



(ENG) Put these 7 Track Connectors on first, then add the other 9 as shown.

(F) Place d'abord ces 7 connecteurs de la voie, puis ajoute les 9 qui restent comme l'indique le schéma.

x15



x14



x14



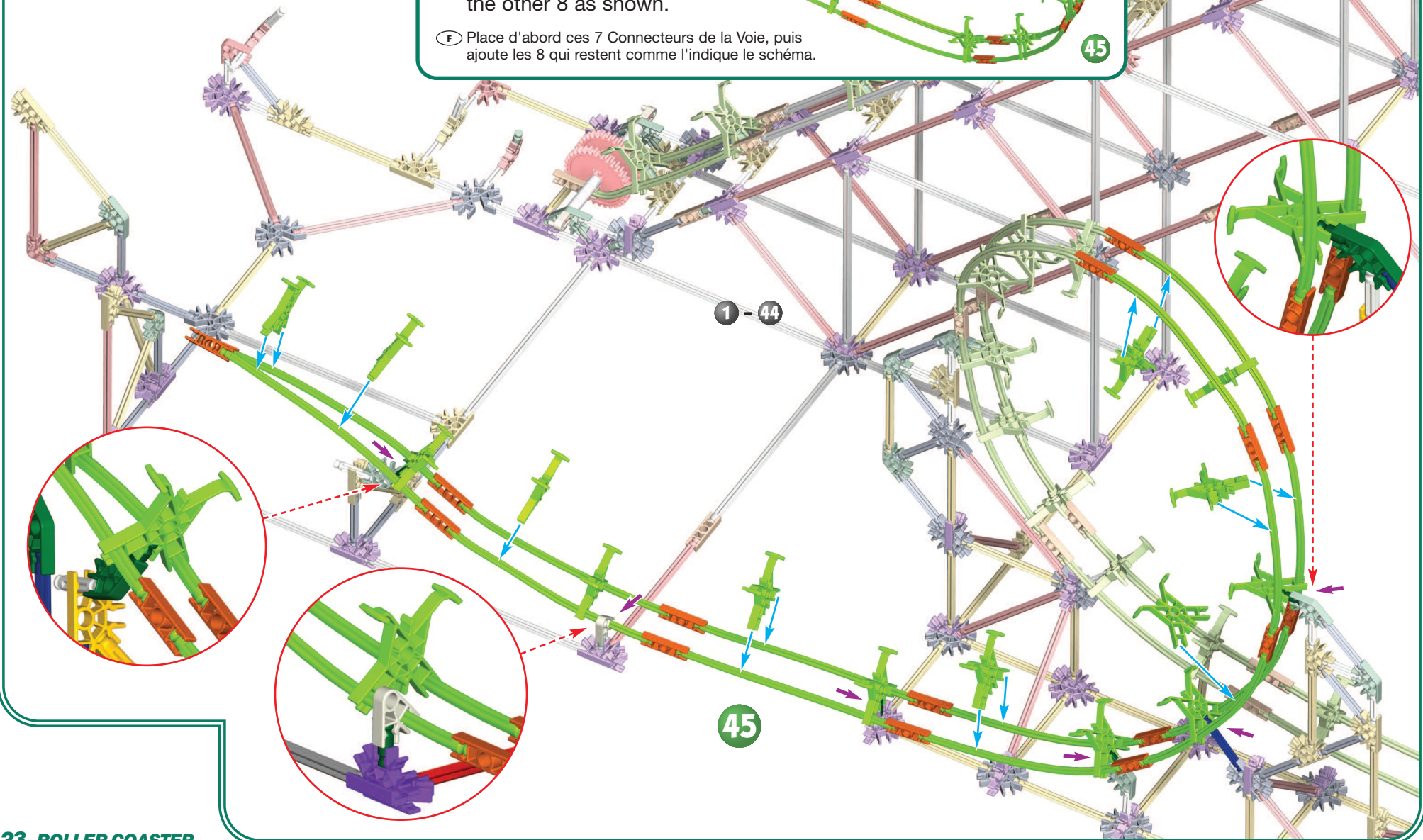
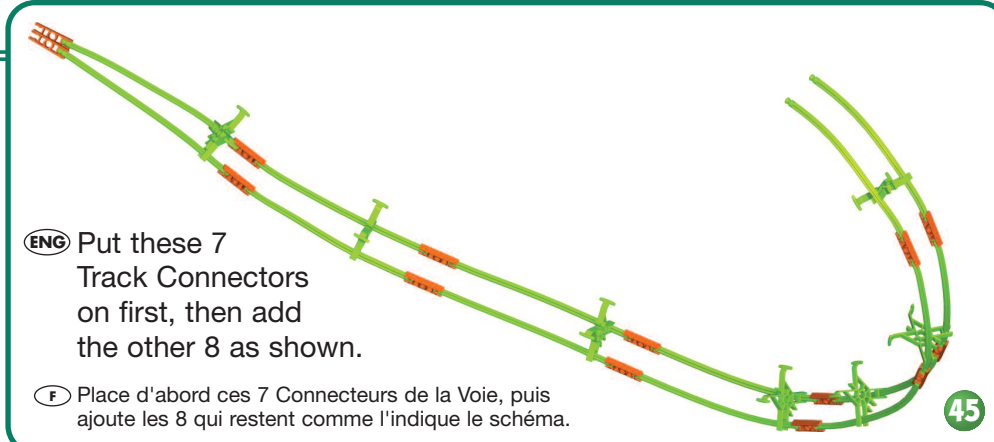
(ENG)

Put these 7 Track Connectors on first, then add the other 8 as shown.

(F)





Place d'abord ces 7 Connecteurs de la Voie, puis ajoute les 8 qui restent comme l'indique le schéma.

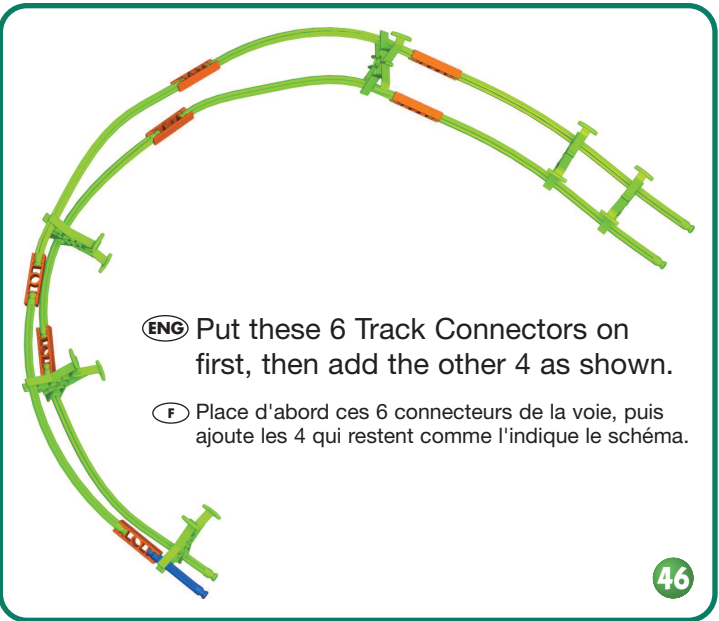
45



1 - 44

45

- x10 
- x7 
- x8 
- x1 



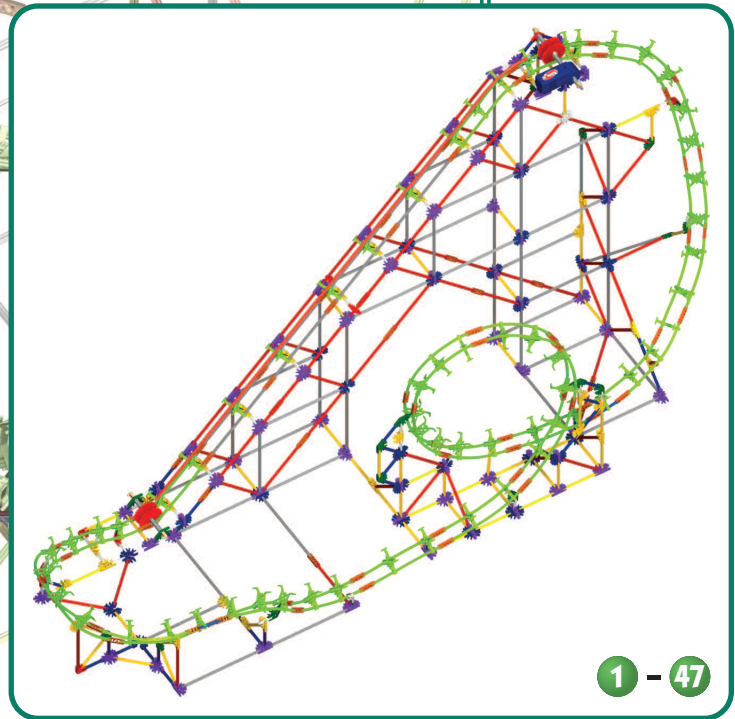
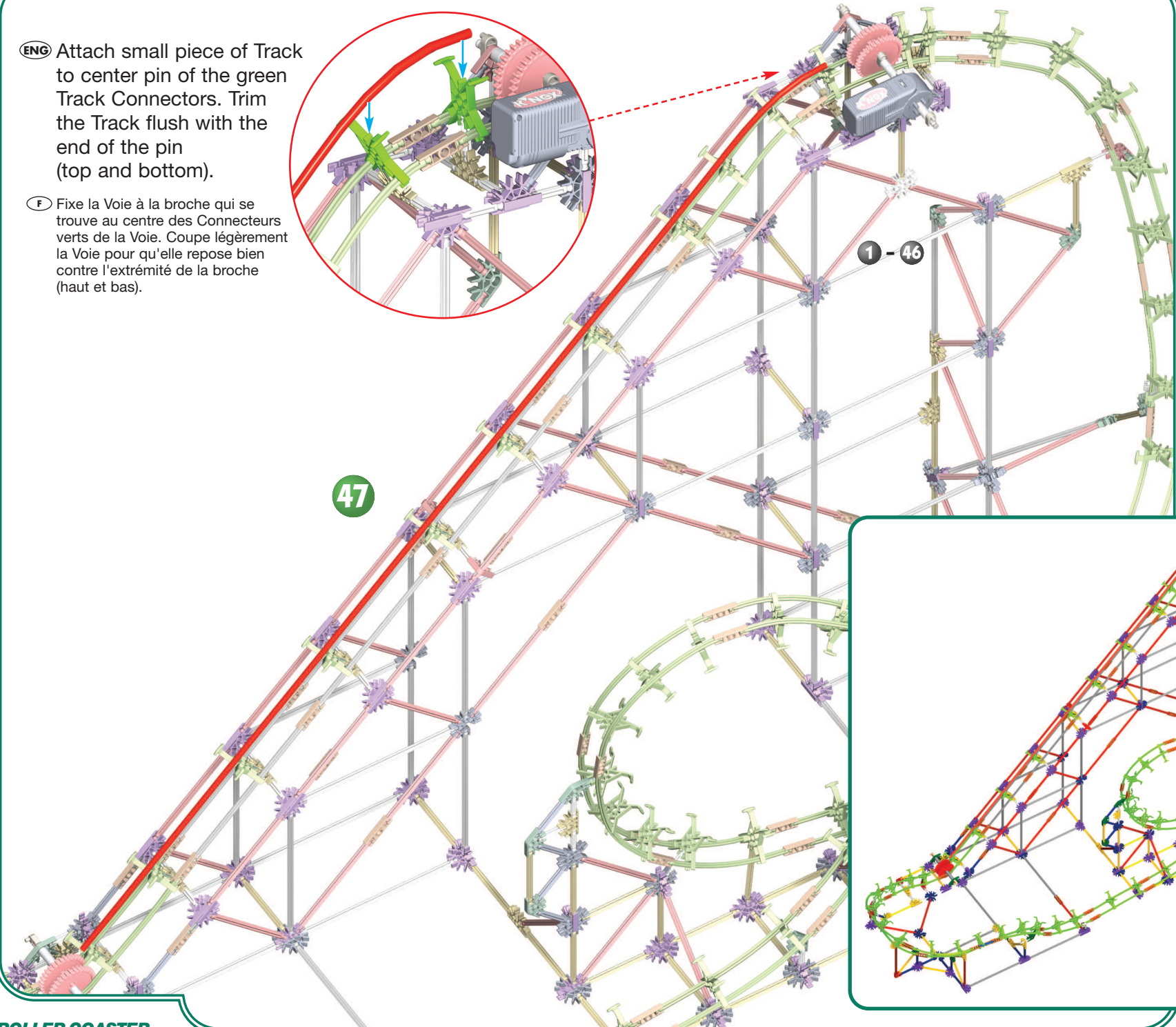
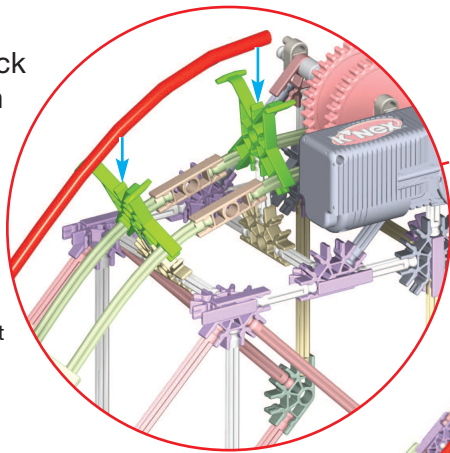
46

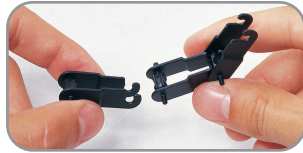
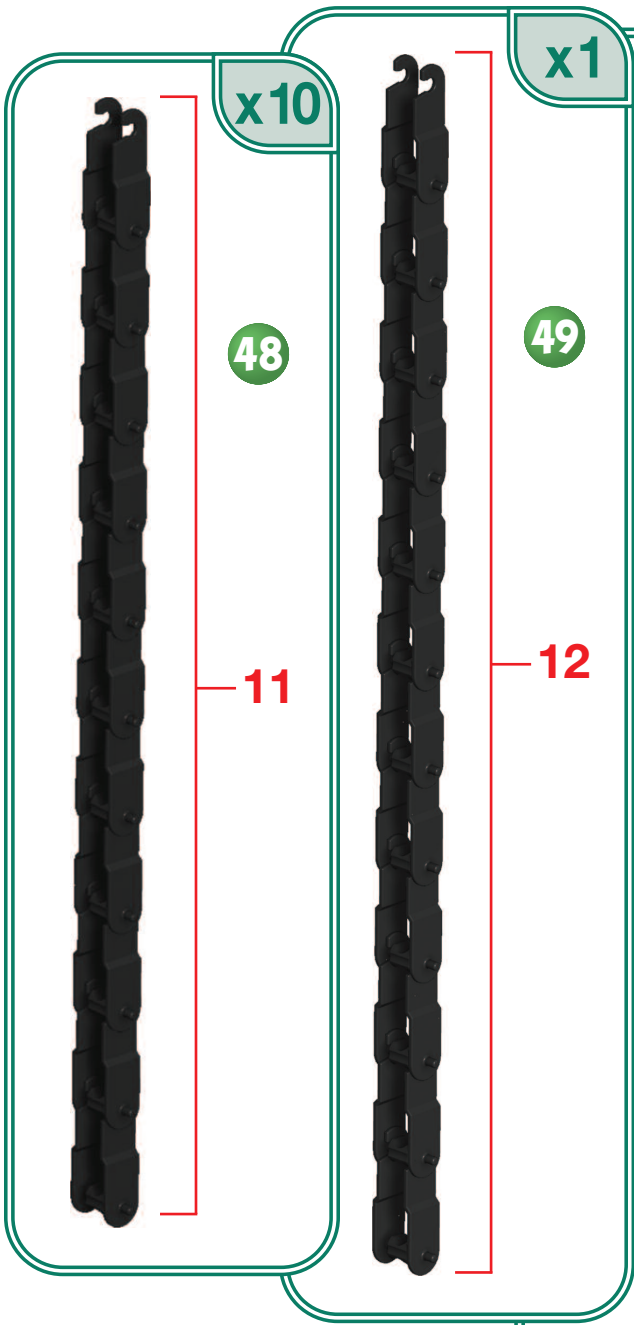
1 - 45

46

(ENG) Attach small piece of Track to center pin of the green Track Connectors. Trim the Track flush with the end of the pin (top and bottom).

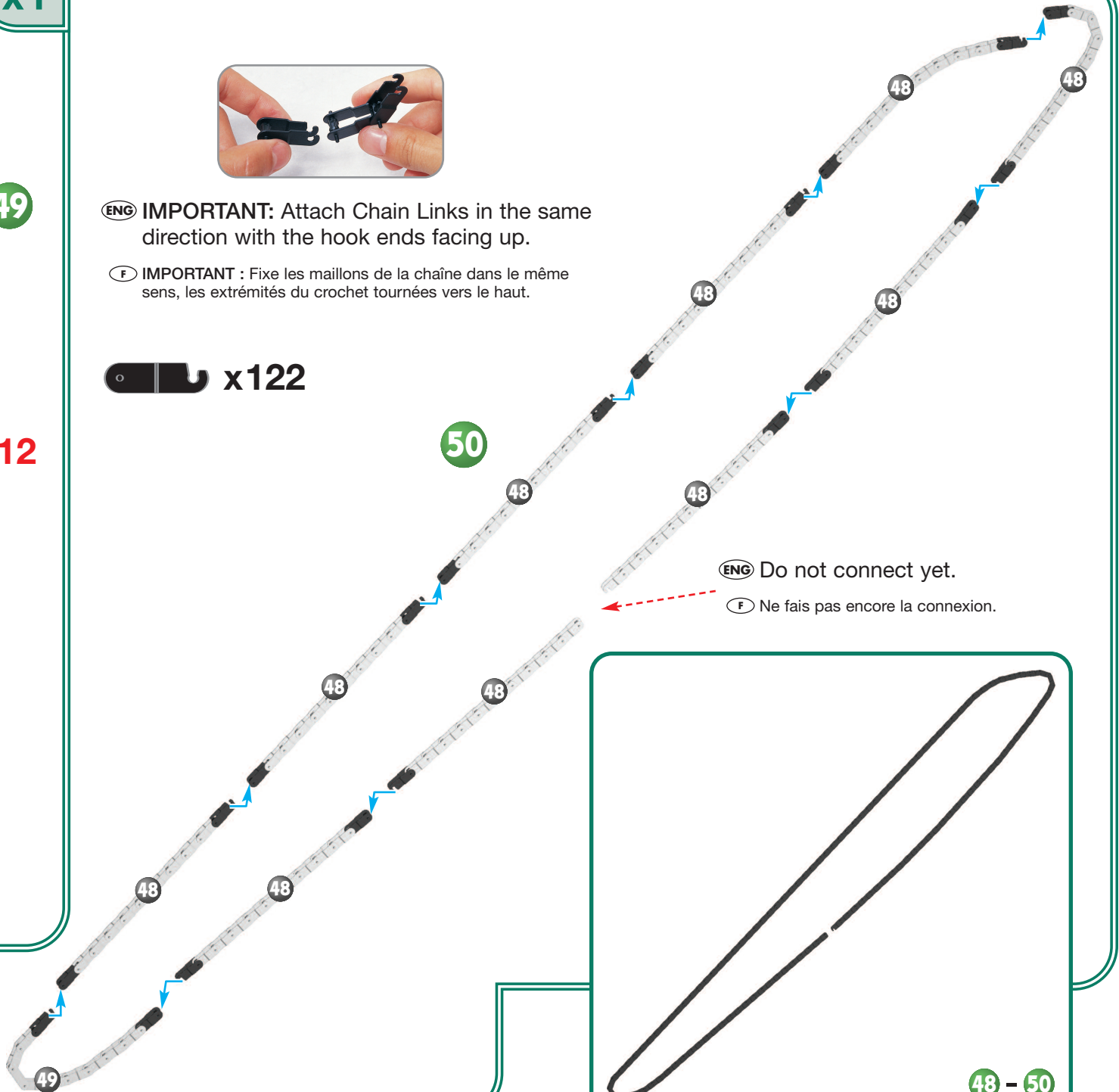
(F) Fixe la Voie à la broche qui se trouve au centre des Connecteurs verts de la Voie. Coupe légèrement la Voie pour qu'elle repose bien contre l'extrémité de la broche (haut et bas).





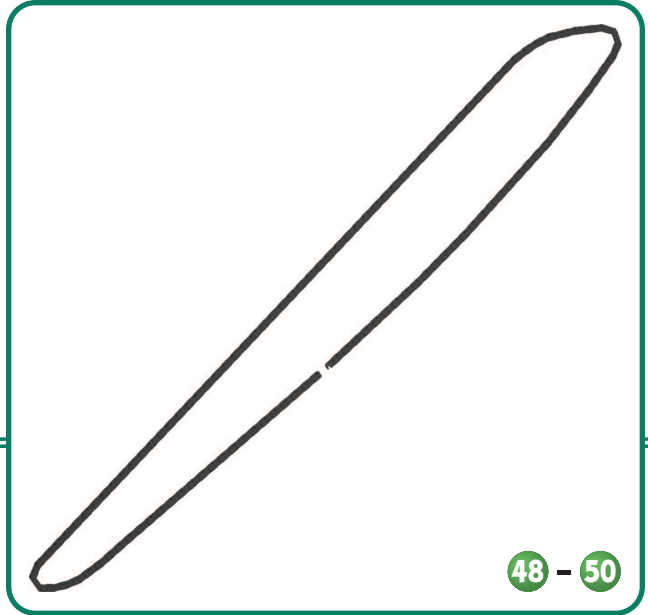
(ENG) IMPORTANT: Attach Chain Links in the same direction with the hook ends facing up.

(F) IMPORTANT : Fixe les maillons de la chaîne dans le même sens, les extrémités du crochet tournées vers le haut.

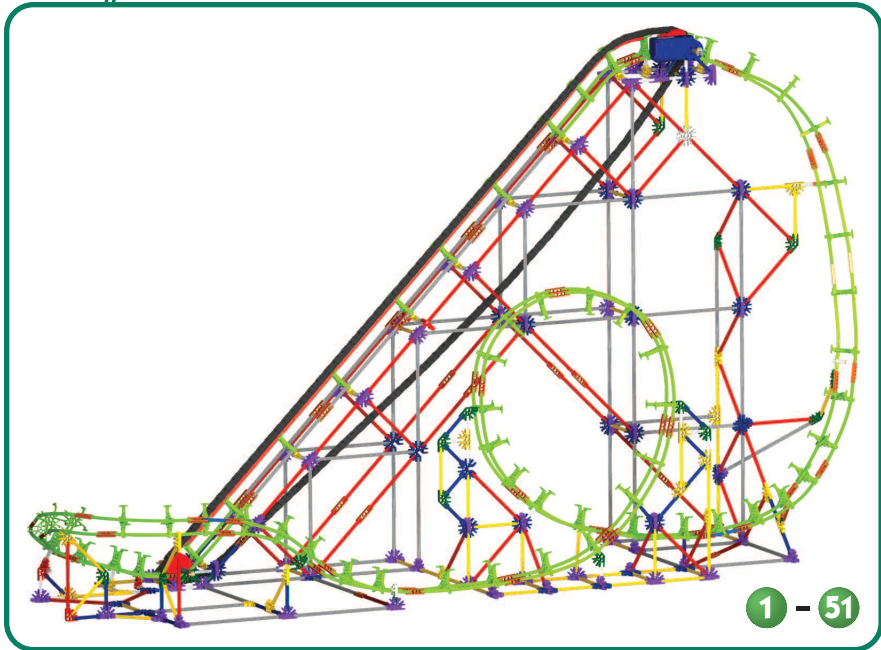


(ENG) Do not connect yet.

(F) Ne fais pas encore la connexion.



48 - 50



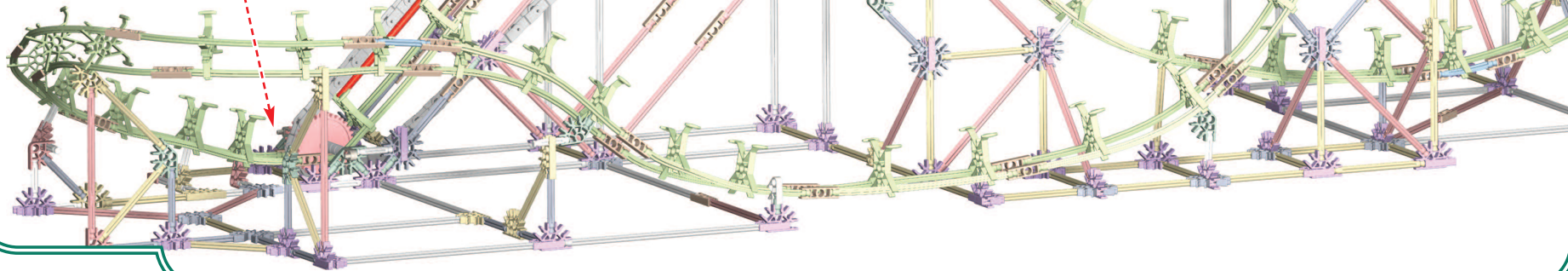
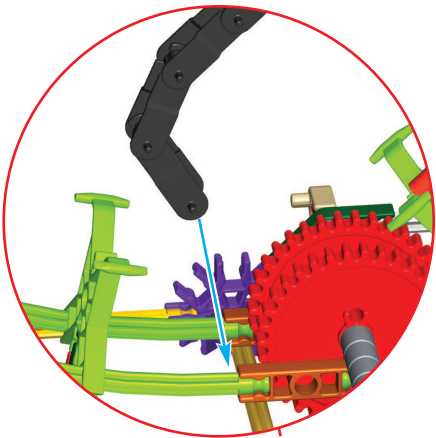
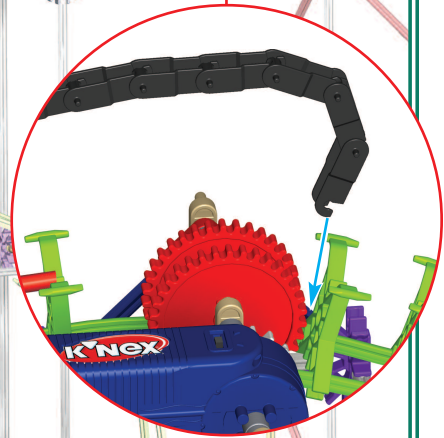
(ENG) Now place the chain assembly on the Track with the hooks facing up as it goes up the hill. Then join the two ends underneath.

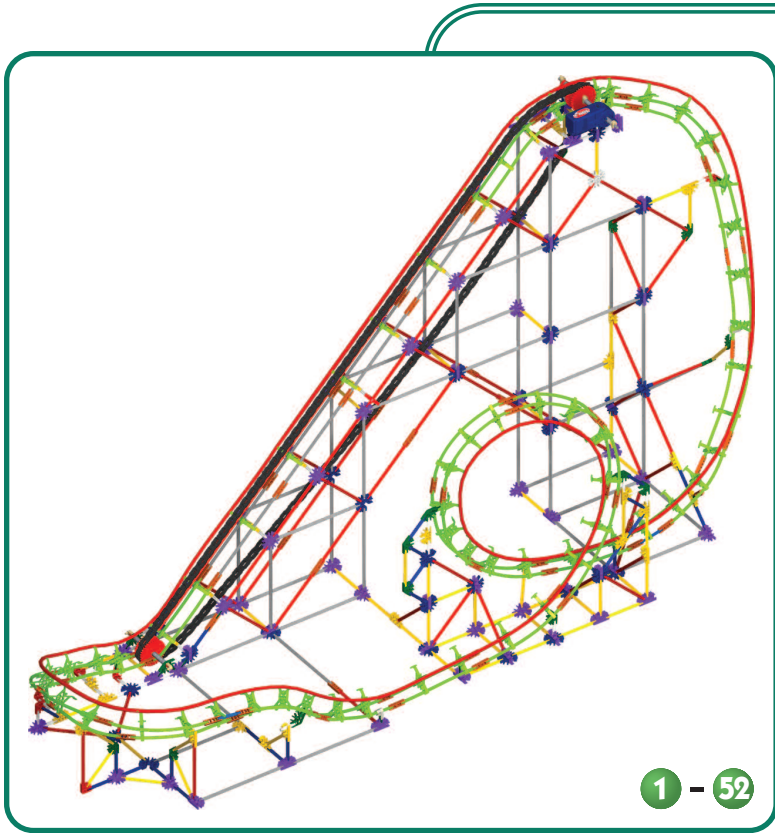
(F) Place maintenant l'assemblage de la chaîne sur la Voie, les crochets tournés vers le haut tandis qu'il remonte la pente. Puis relie les deux extrémités en dessous.

51

48 - 50

1 - 47





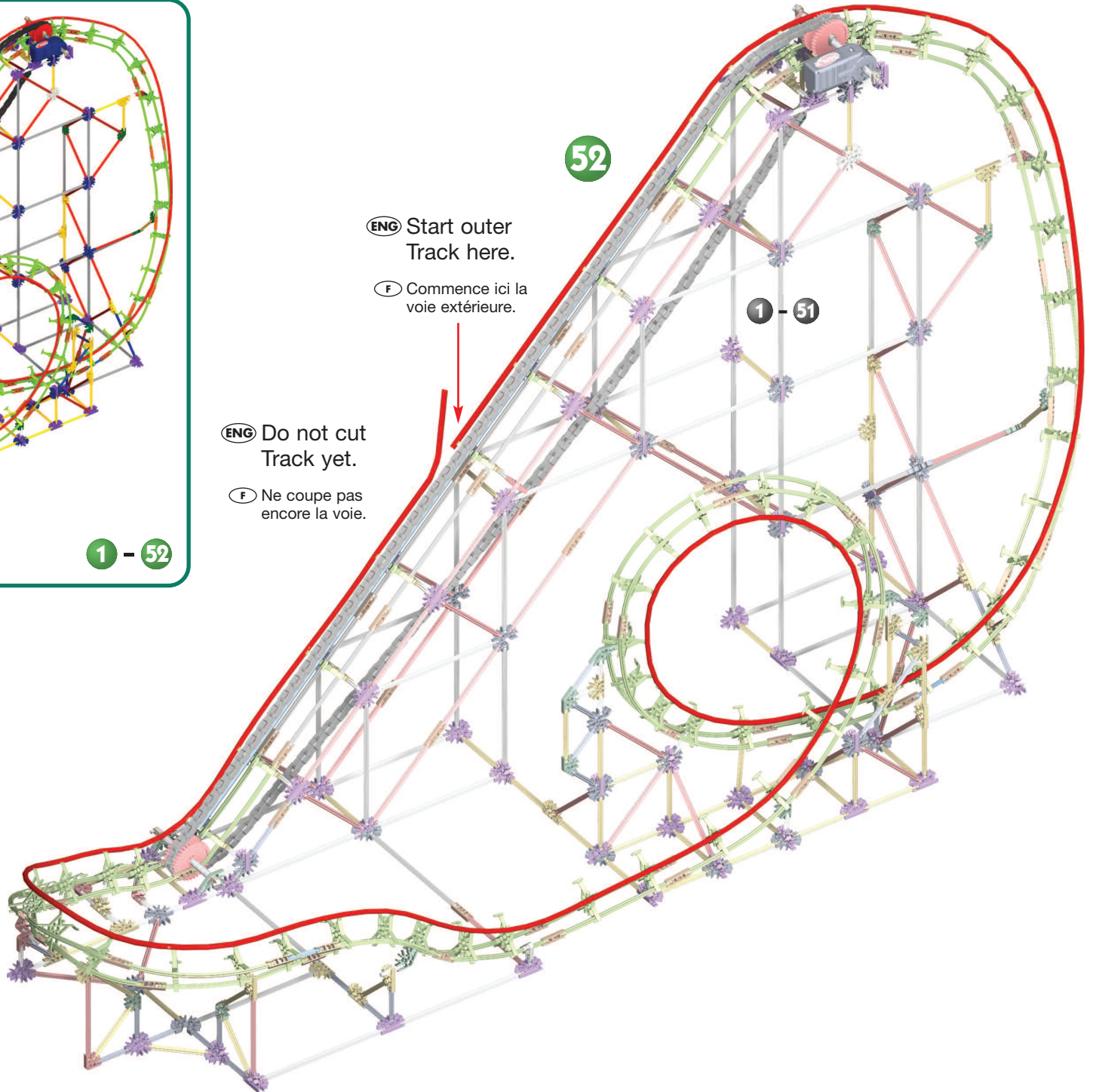
1 - 52

ENG Start outer Track here.

F Commence ici la voie extérieure.

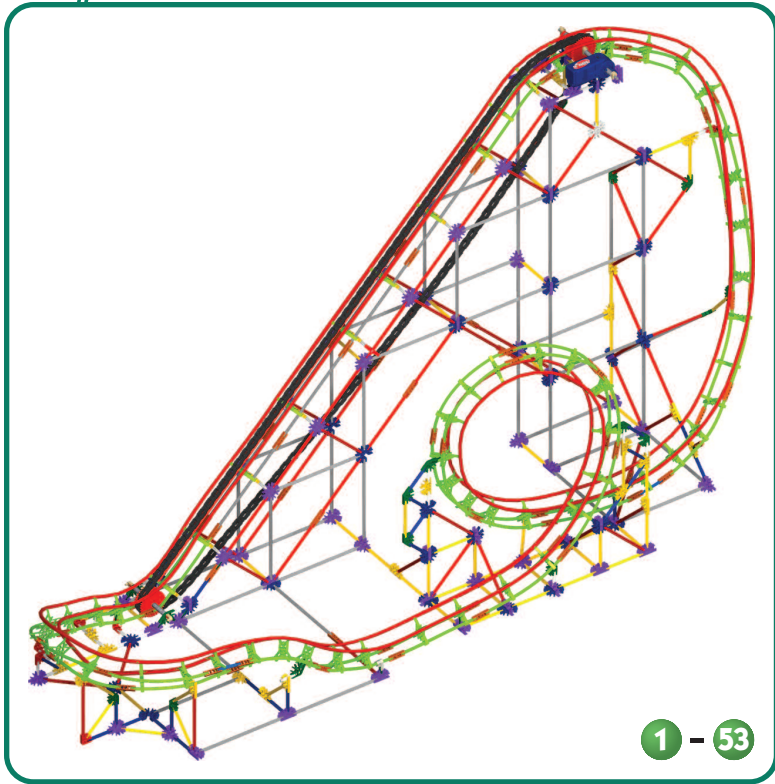
ENG Do not cut Track yet.

F Ne coupe pas encore la voie.



52

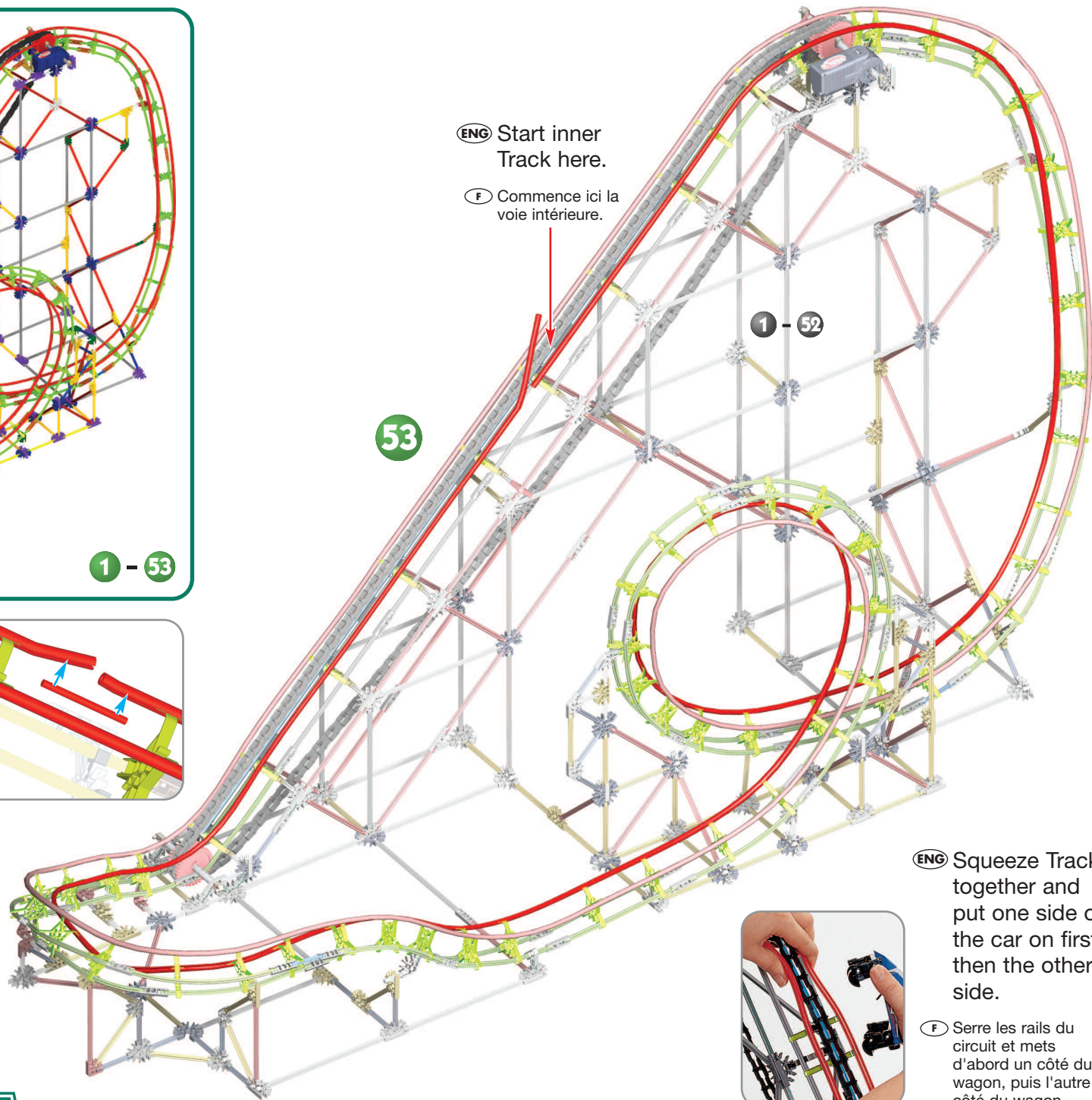
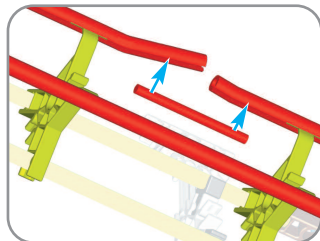
1 - 51



1 - 53

(ENG) Carefully use sharp scissors to cut the Track. Then splice the two ends together with the small Splice Piece.

(F) Utilisez des ciseaux acérés en faisant bien attention pour couper la Voie. Raccorde ensuite les deux extrémités à l'aide du petit élément de raccordement.



53

1 - 52

(ENG) Start inner Track here.

(F) Commence ici la voie intérieure.

(ENG) Squeeze Track together and put one side of the car on first, then the other side.

(F) Serre les rails du circuit et mets d'abord un côté du wagon, puis l'autre côté du wagon.

