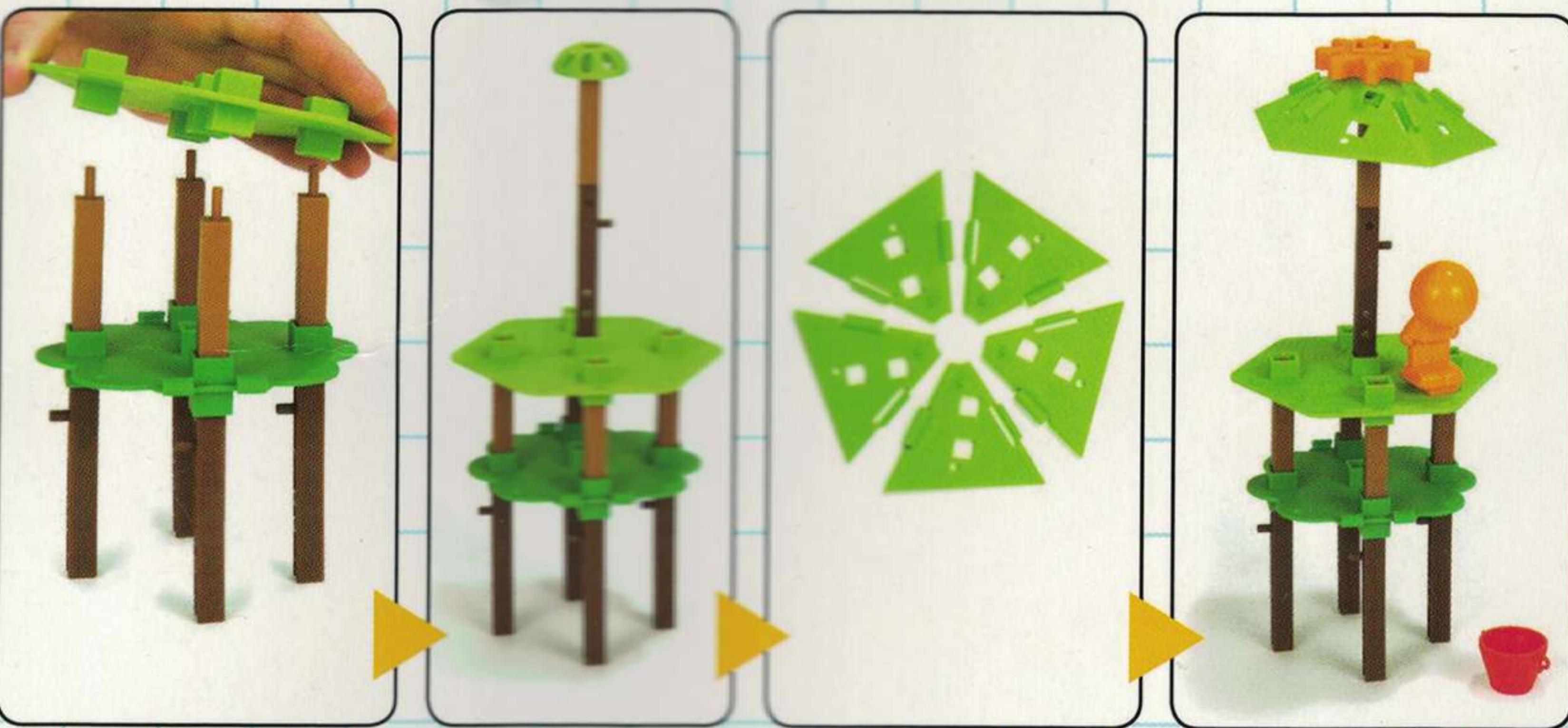
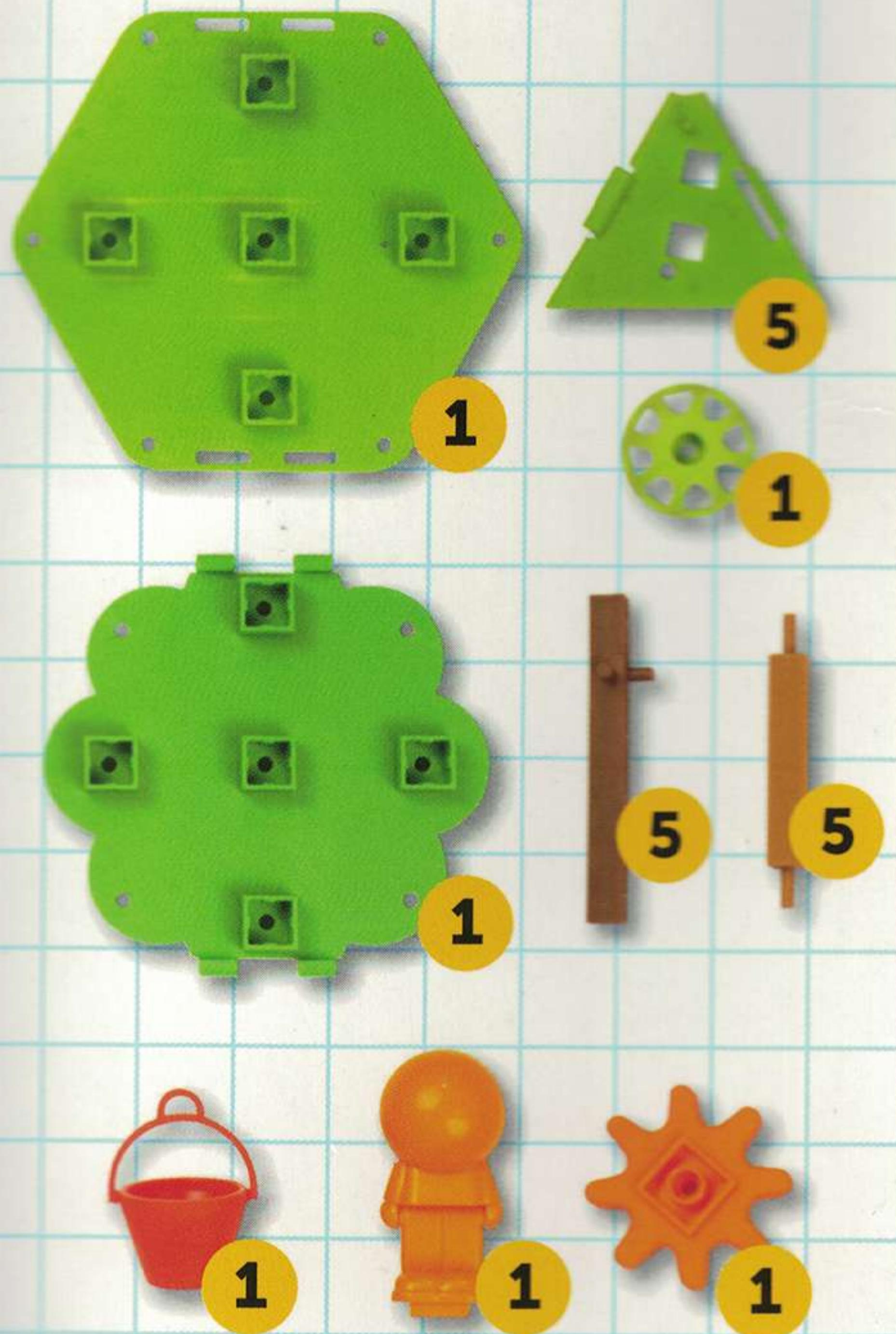


1а

Давай построим подъемник

Следуй инструкциям ниже

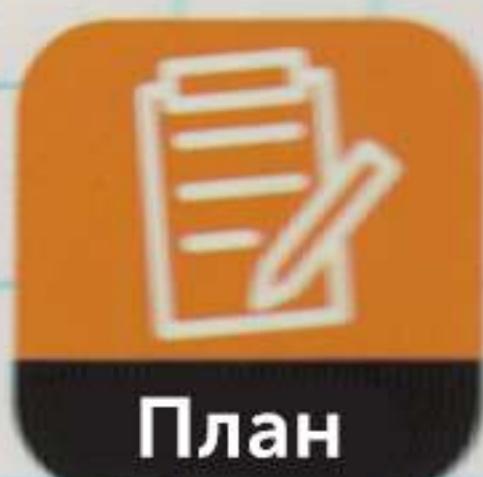


Вопрос

Долгий путь вниз! Ты не можешь дотянуться до ведра. Можешь ли ты спроектировать инструмент для подъема ведра в домик на дереве?



Идея



План

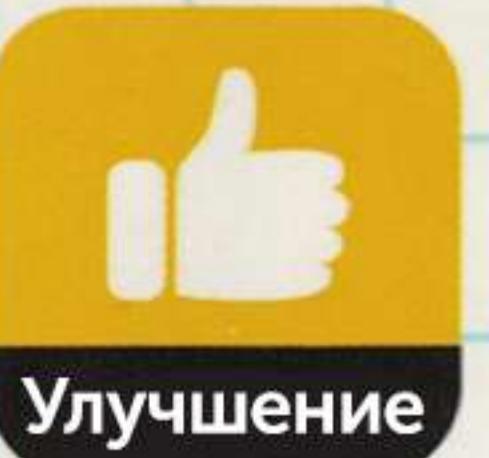
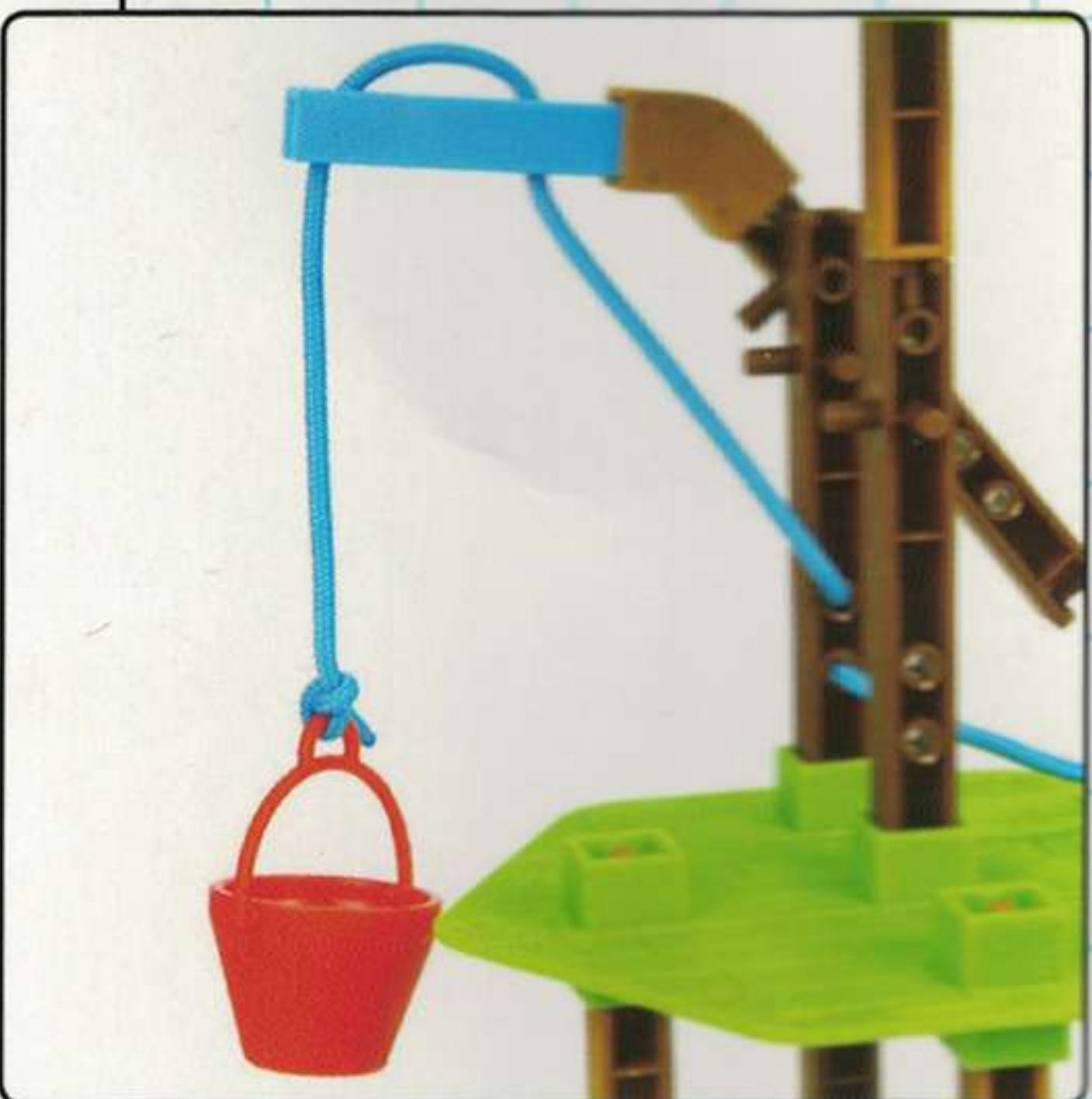
Используй листы планирования, чтобы нарисовать свое решение.



Строительство

Возможные решения

1b

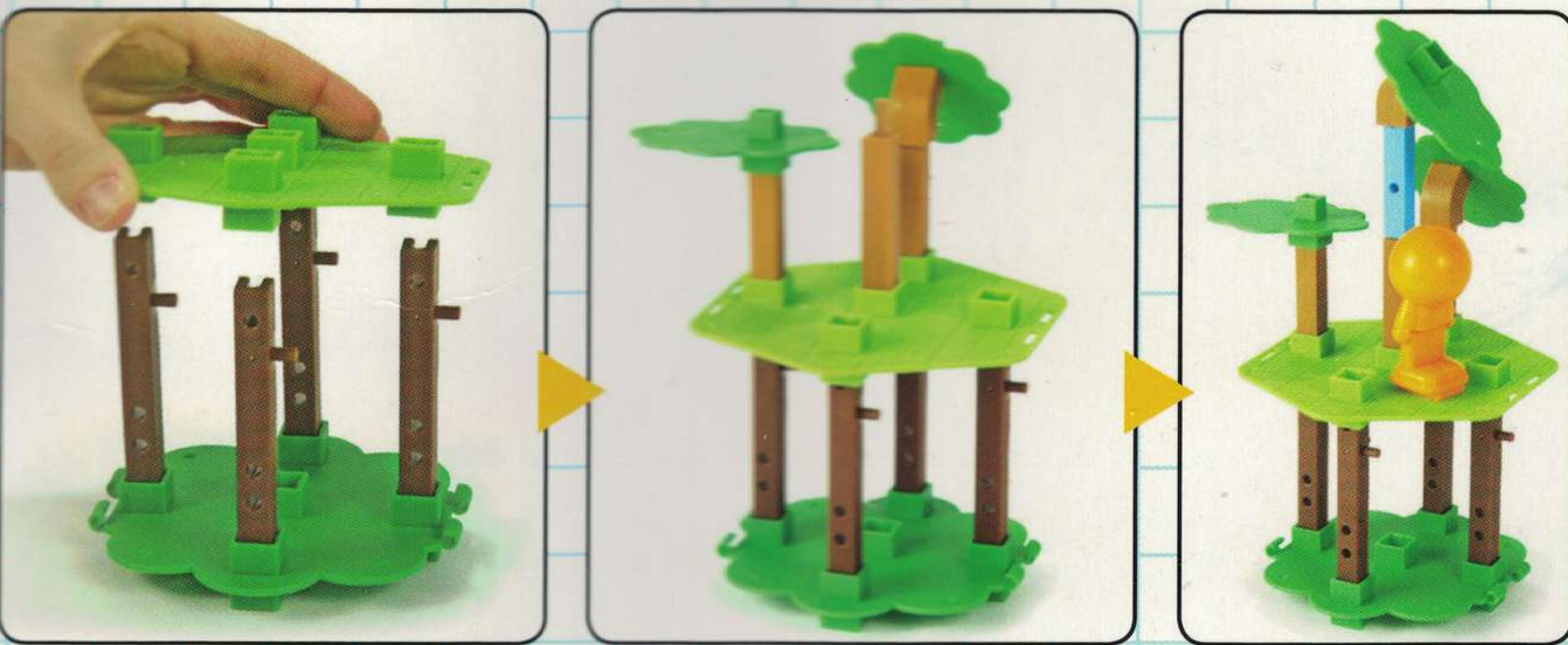
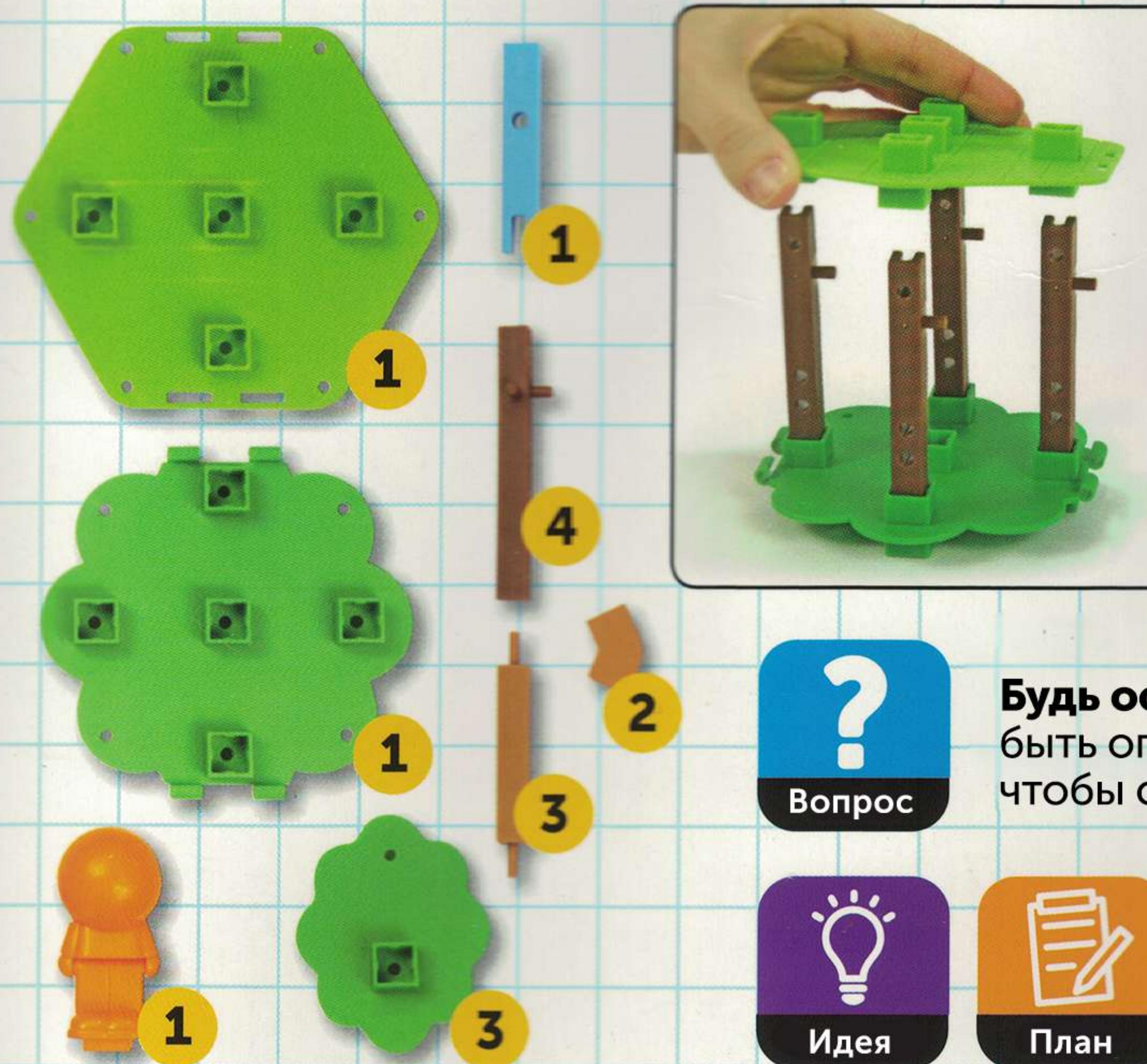


Улучшение

Какое из приведенных выше решений облегчило бы подъем ведра?
Почему? Можешь ли ты придумать какие-нибудь другие решения?

Давай построим перила

Следуй инструкциям ниже



Будь осторожен! Стоять так высоко от земли может быть опасно. Можешь ли ты спроектировать перила, чтобы сделать дом на дереве более безопасным?

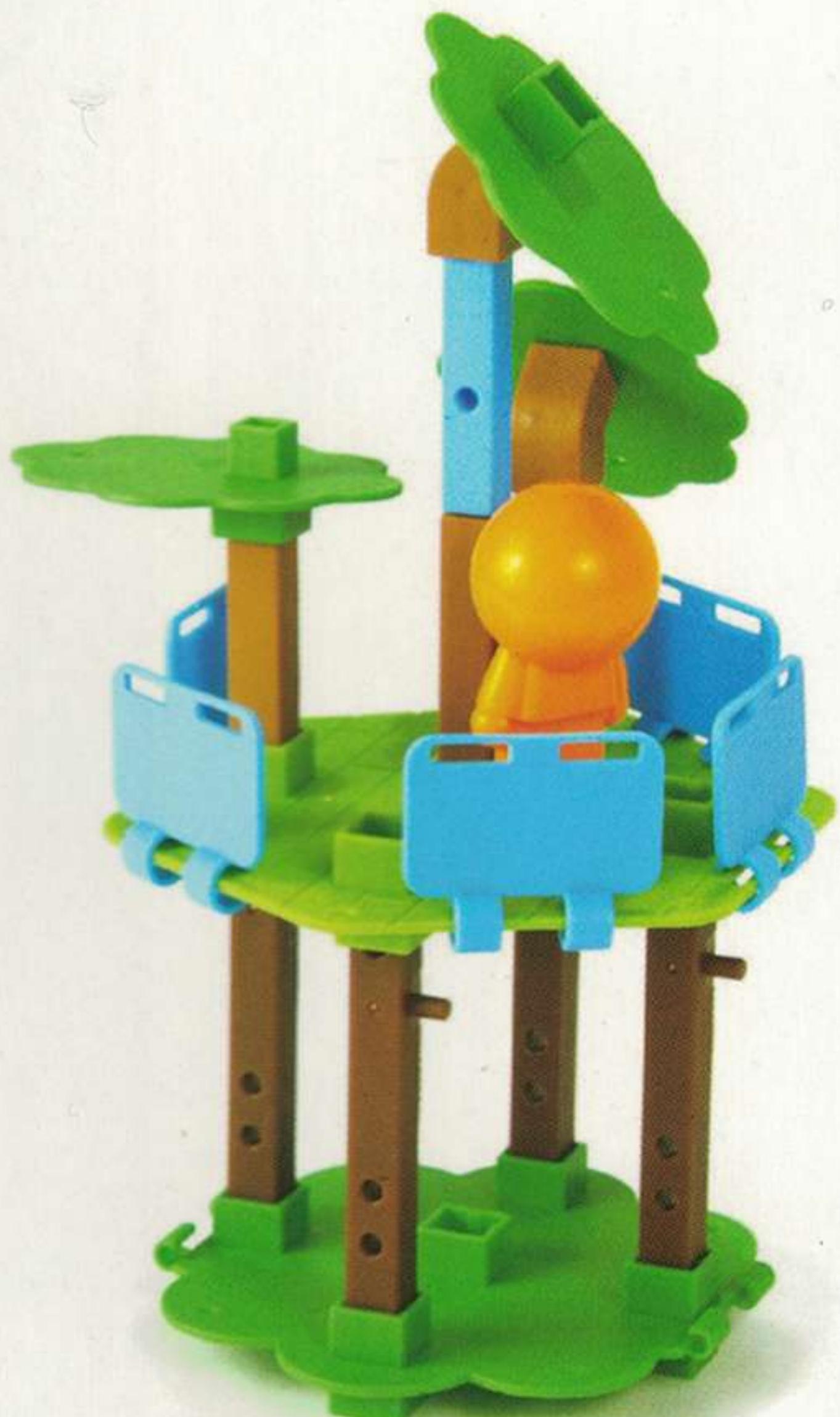
Используй листы планирования,
чтобы нарисовать свое решение.



Строительство

Возможные решения

2b

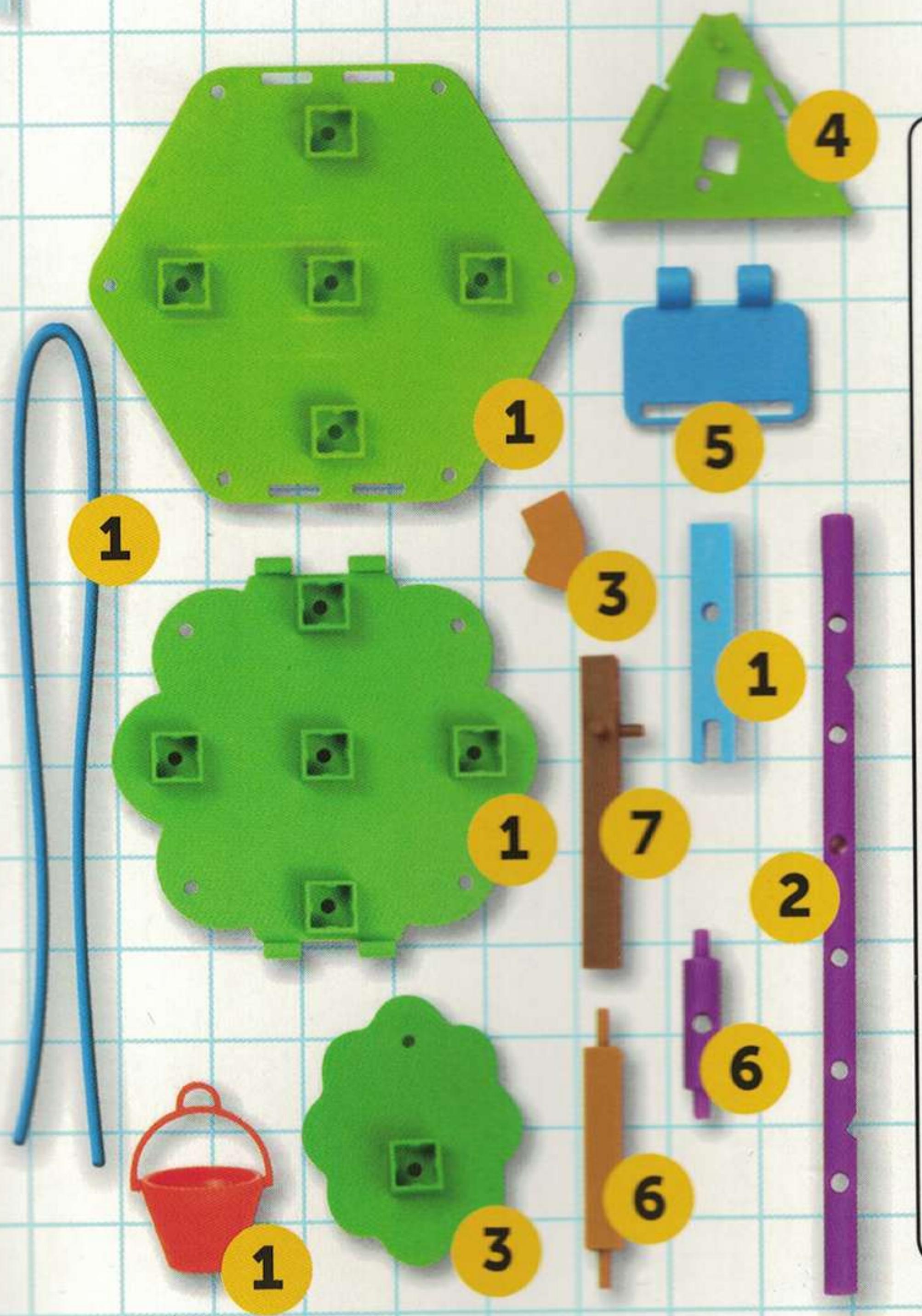


Улучшение

Какое из решений
сделает перила более
надежными? **Почему?**
Сможешь придумать
какие-нибудь другие
решения?

Давай построим деревню на дереве

Соедини детали и построй





Строительство

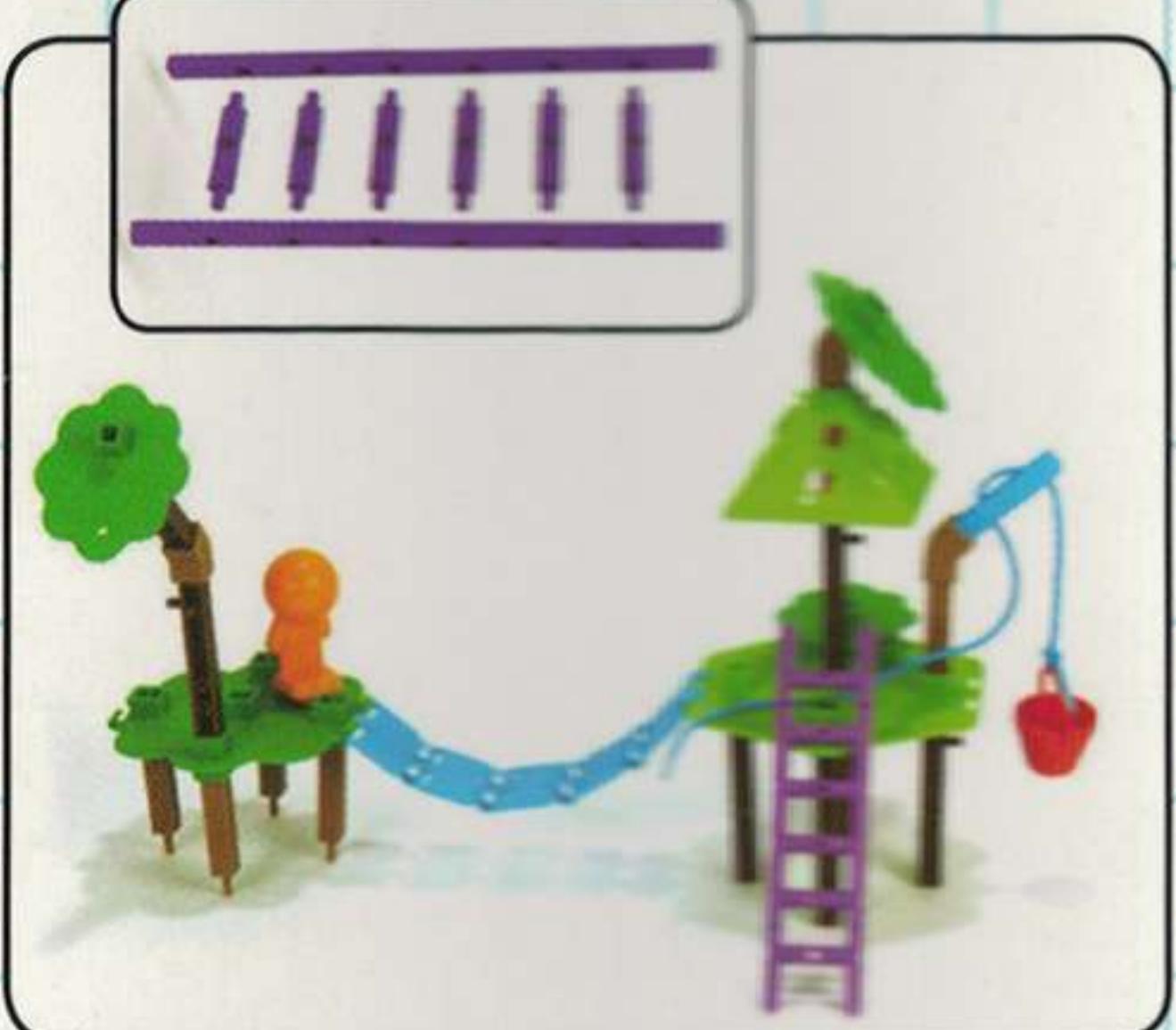
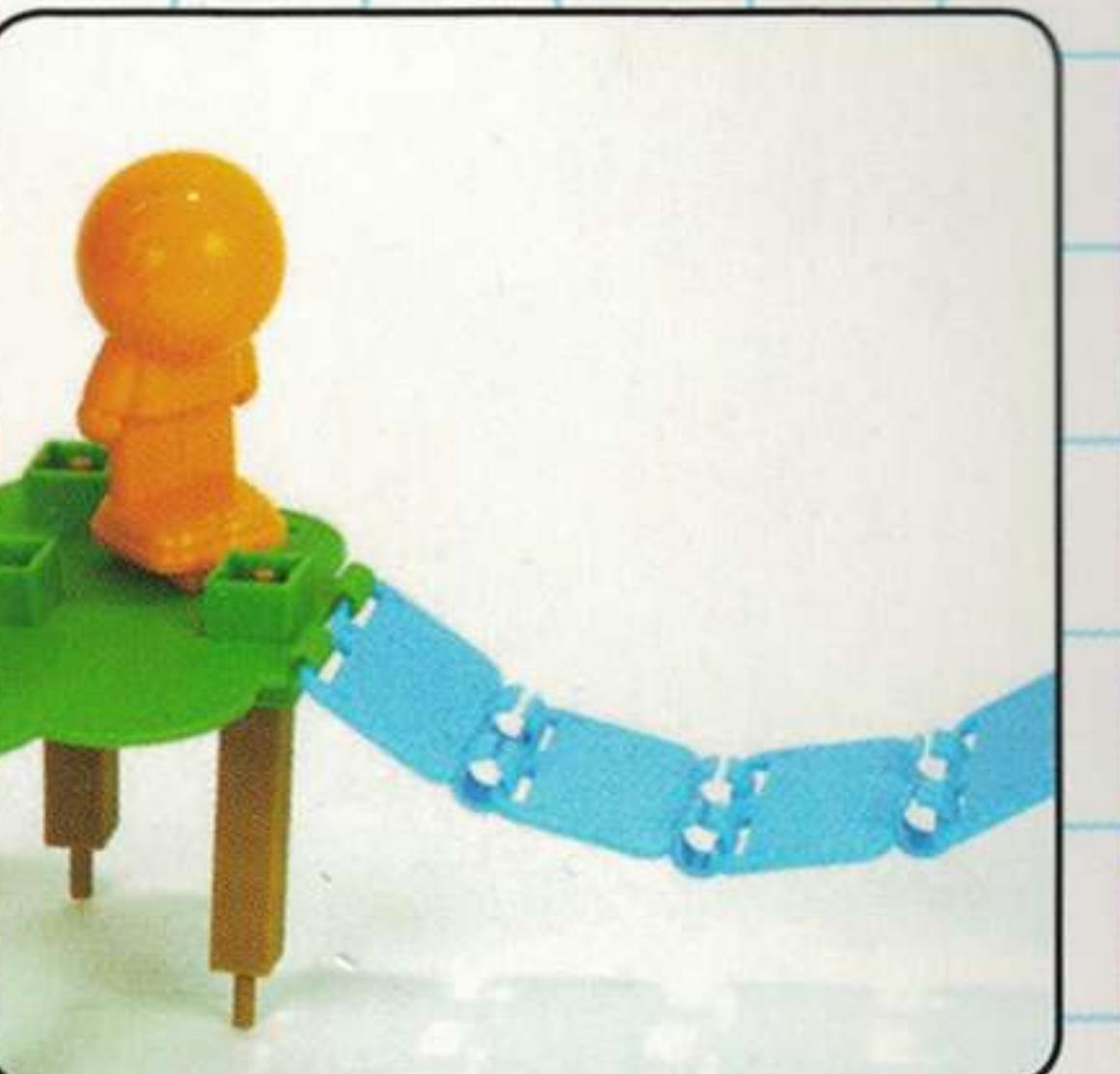
Спроектируй деревню на дереве

3b

Сначала построй
два домика на дереве



Затем добавь мост,
подъемник и лестницу



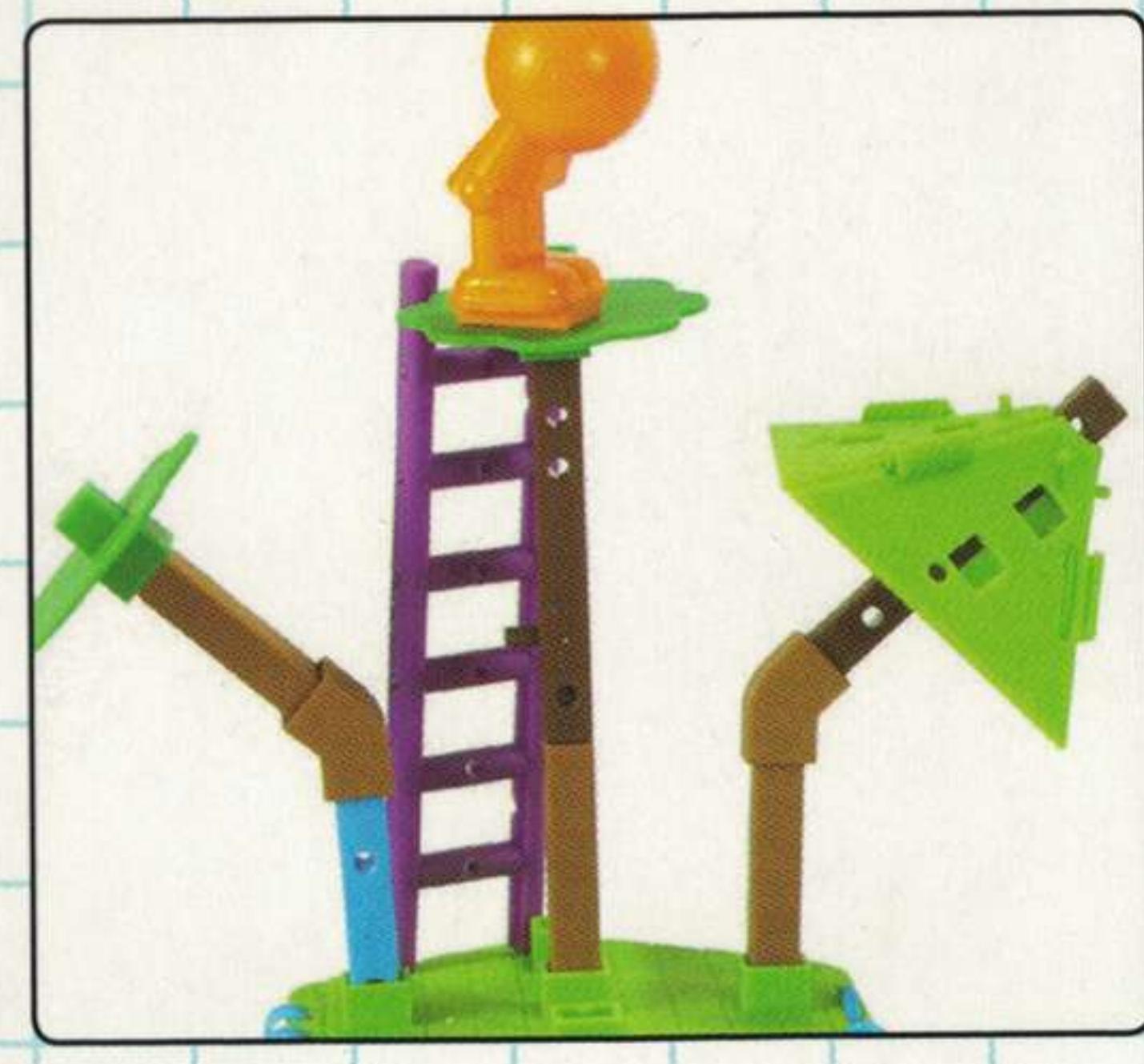
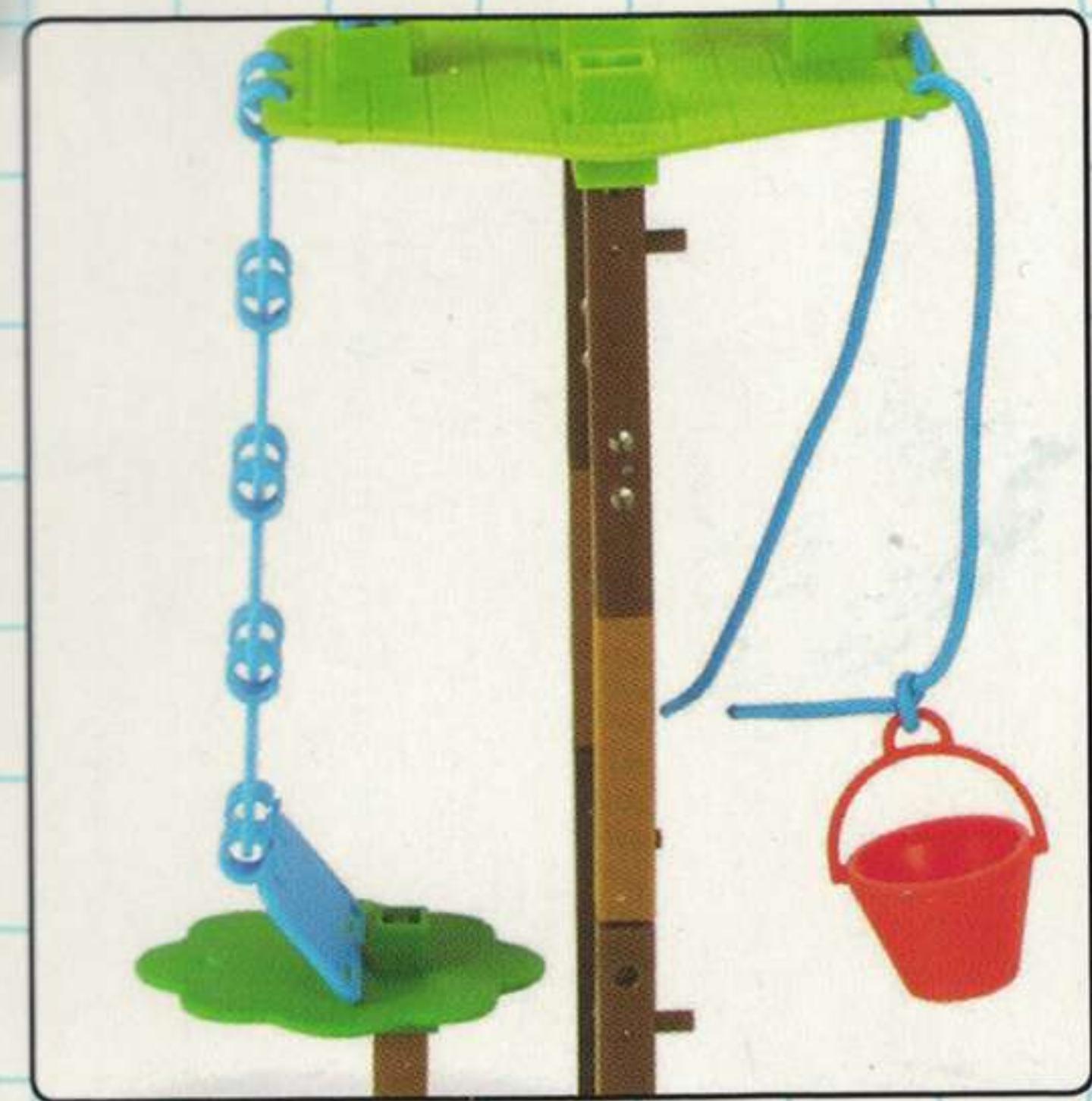
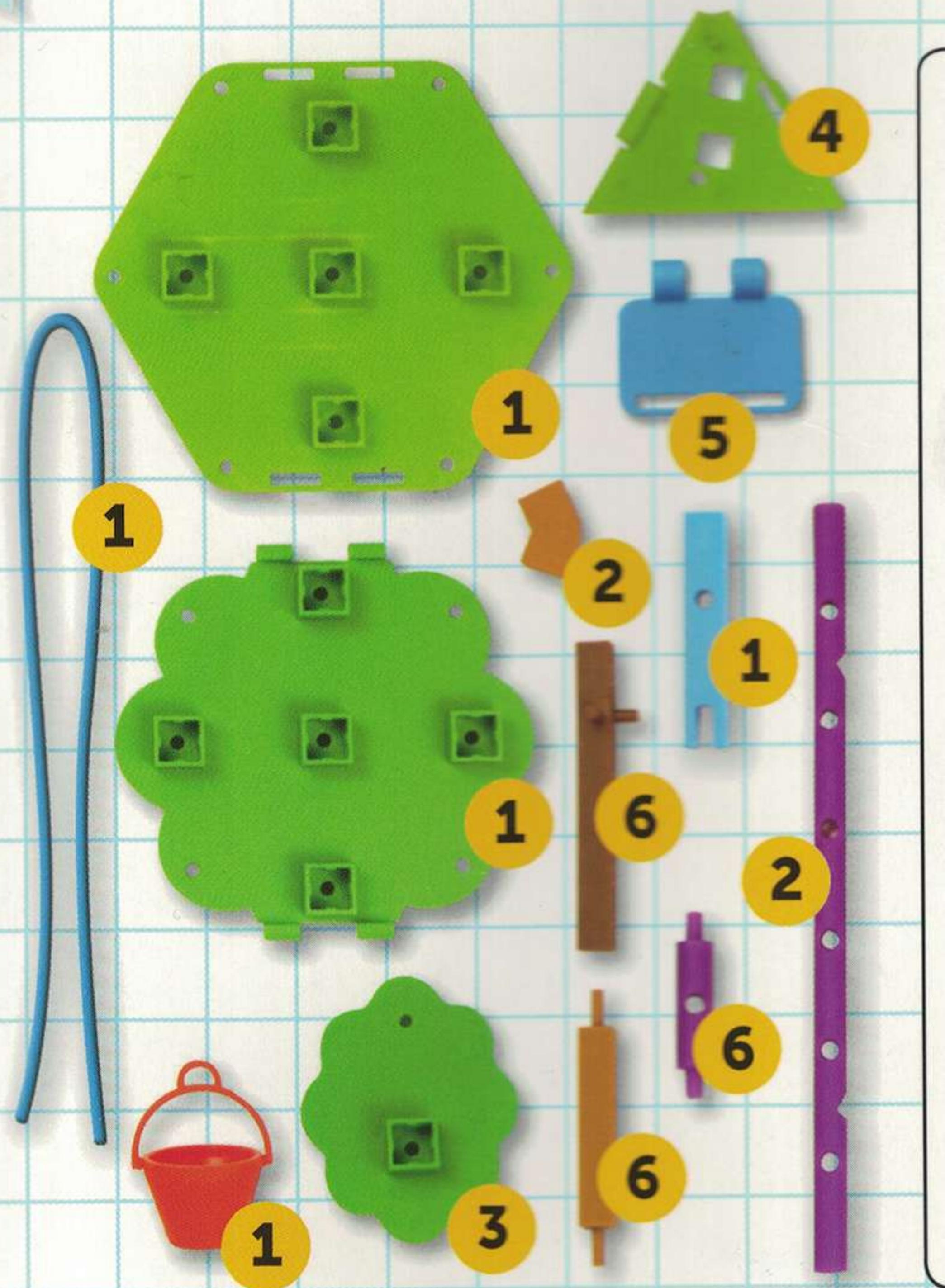
Улучшение

Как ты можешь
улучшить свой дизайн?

Давай построим заоблачный домик на дереве

Соедини детали и построй

4а





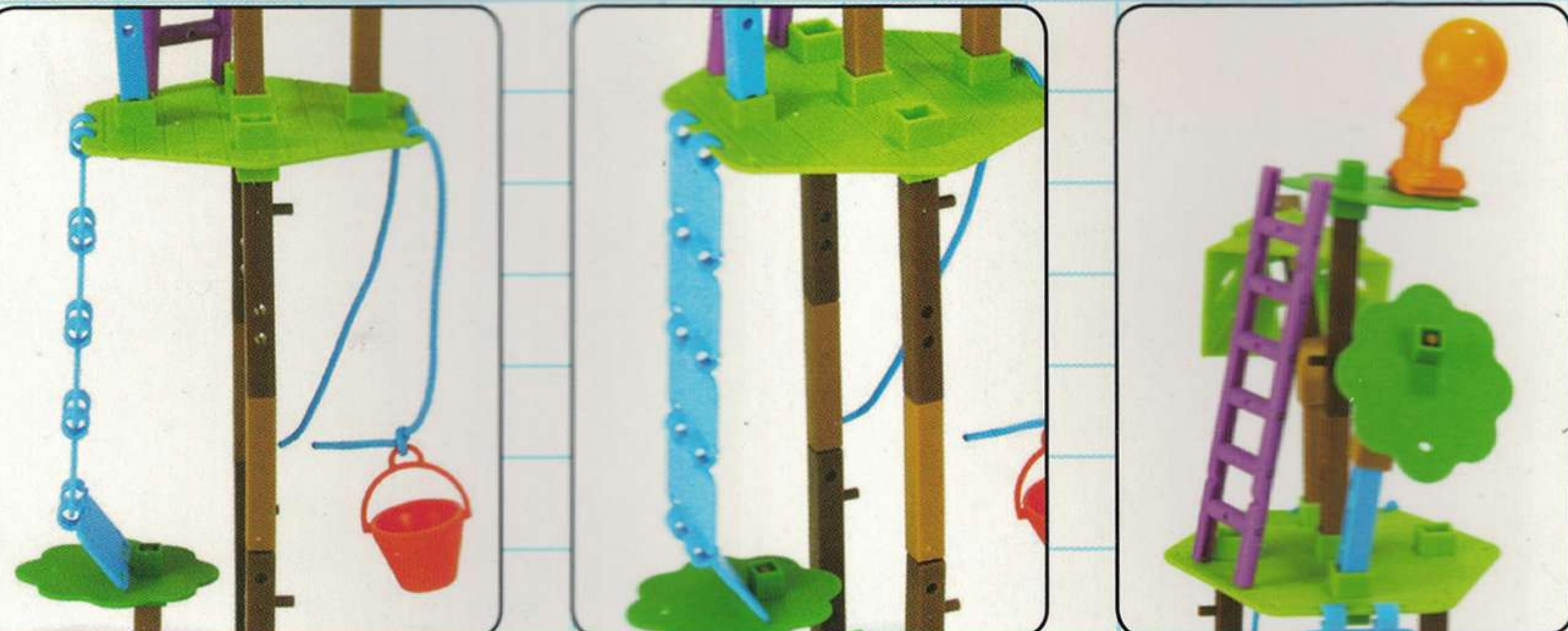
Строительство

Спроектируй заоблачный домик на дереве 4b

Сначала, прикрепи сваи к нижней платформе и построй вторую платформу. Добавь длинные ветви и навес.



Затем добавь подъемник и две лестницы



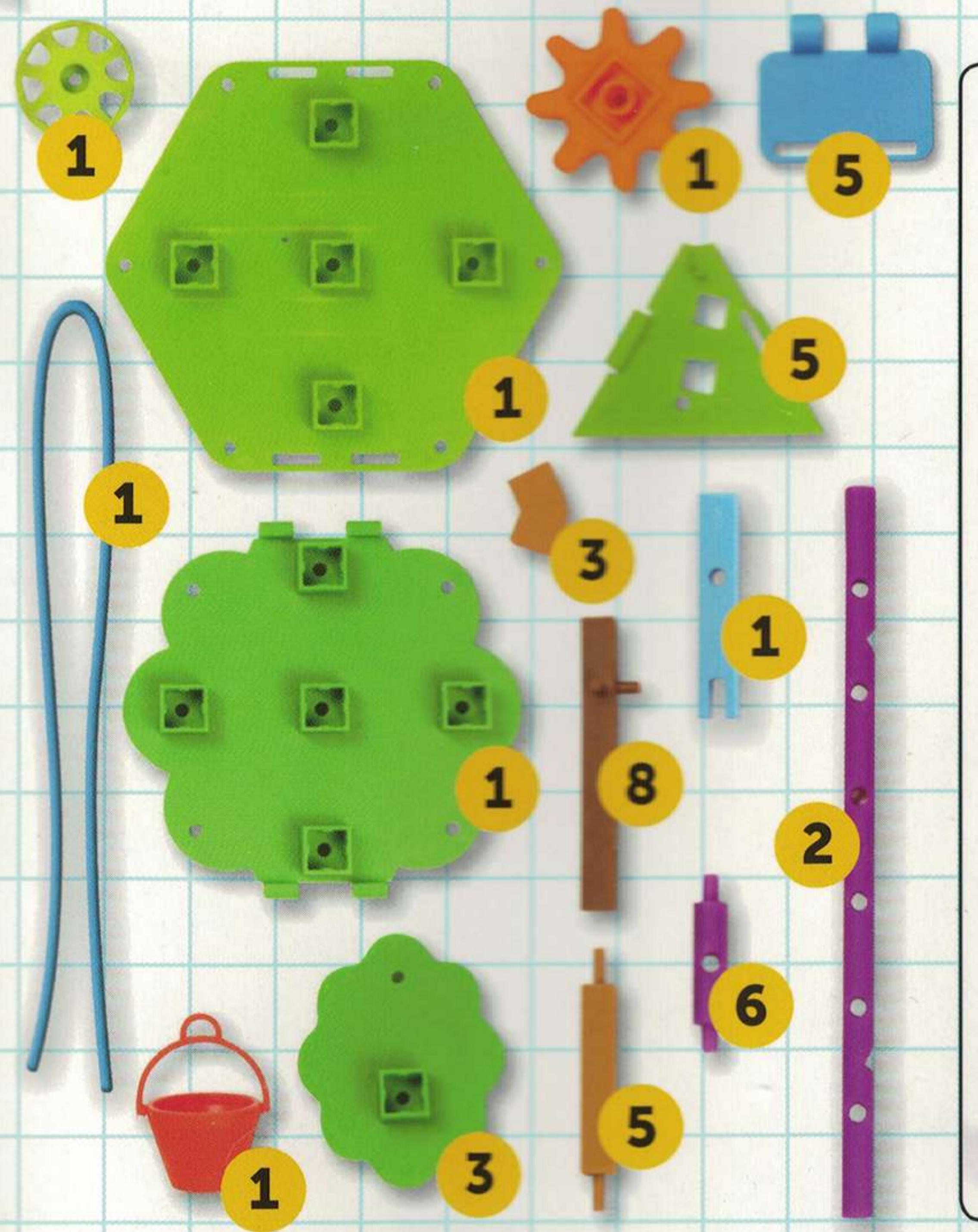
Улучшение

Как ты можешь улучшить свой дизайн?

5а

Спроектируй домик на дереве

Соедини детали и построй

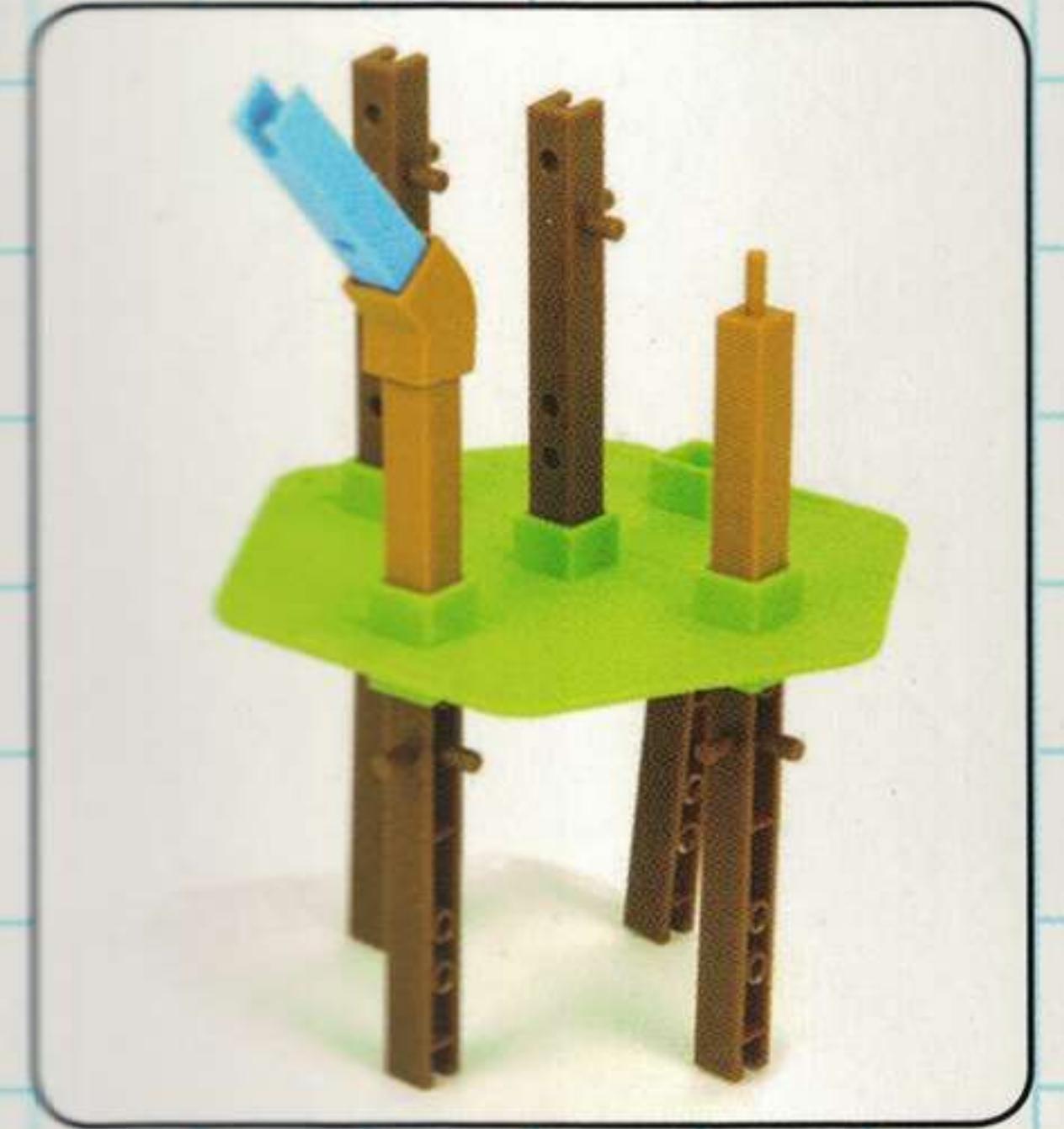


5b

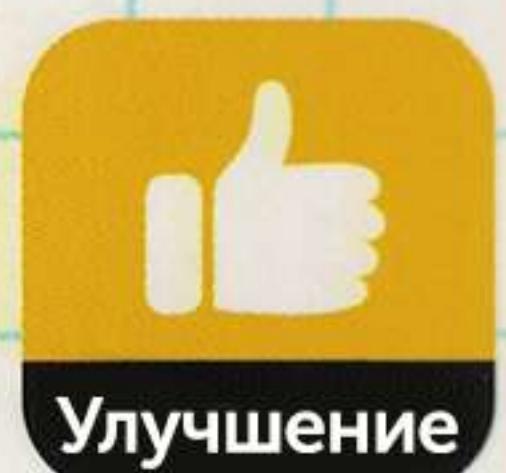
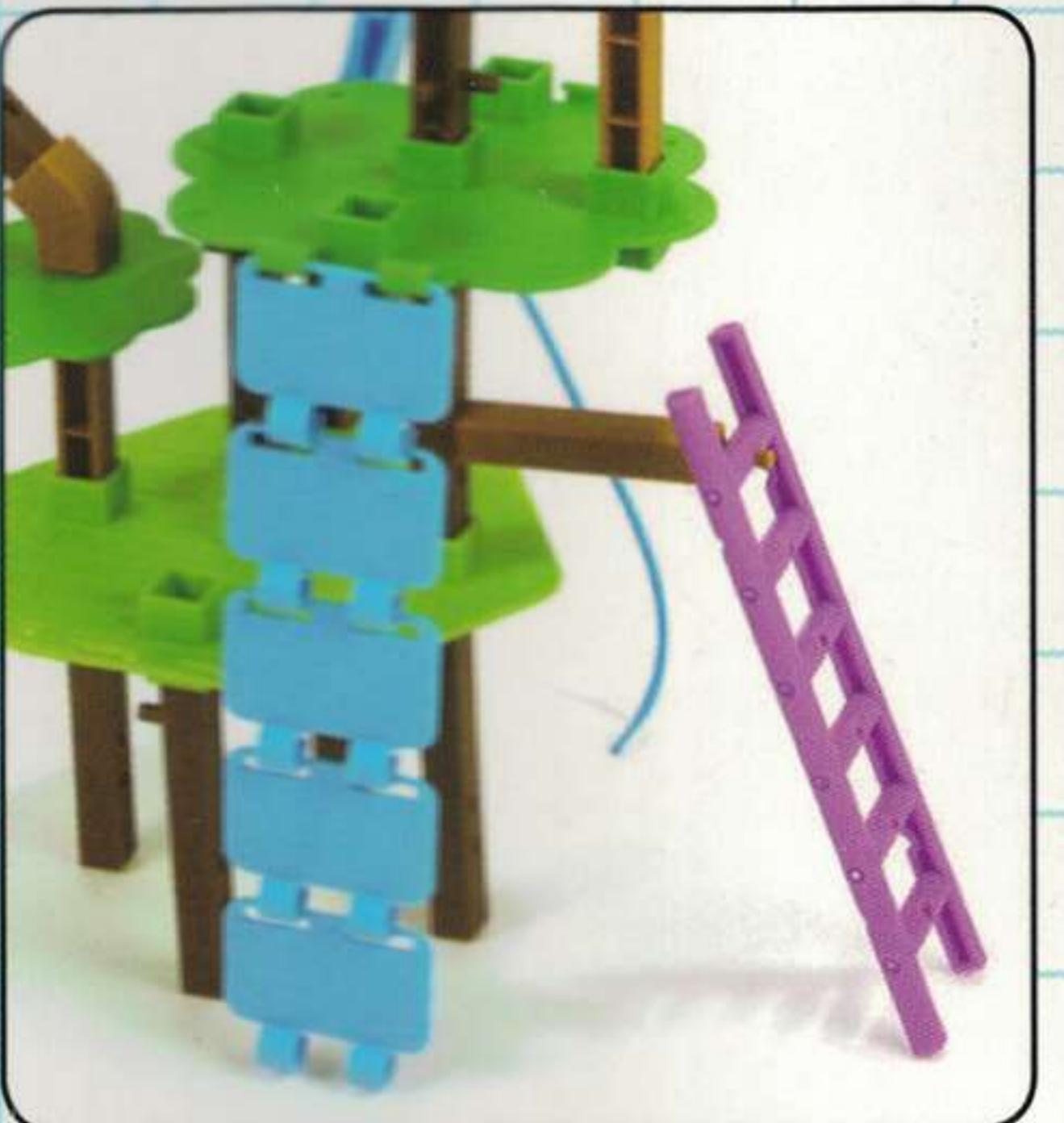
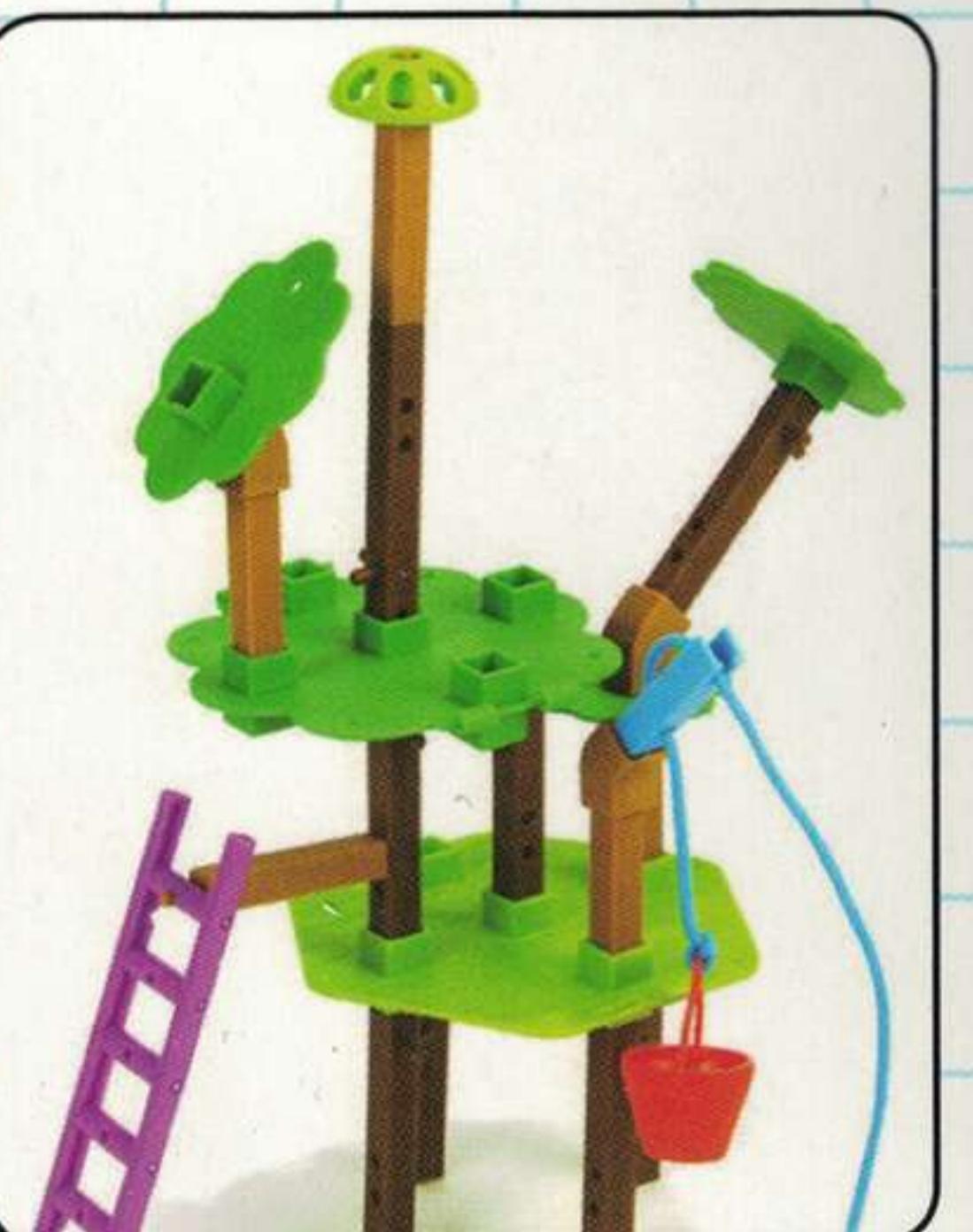


Спроектируй домик на дереве

Сначала построй платформу и добавь ветки



Затем добавь канатный подъемник, две лестницы и навес



Улучшение

Как ты можешь улучшить свой дизайн?