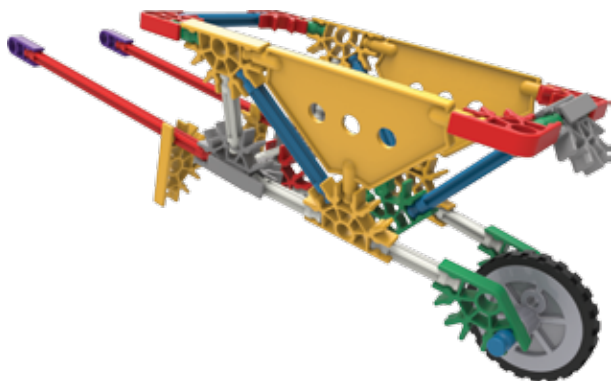
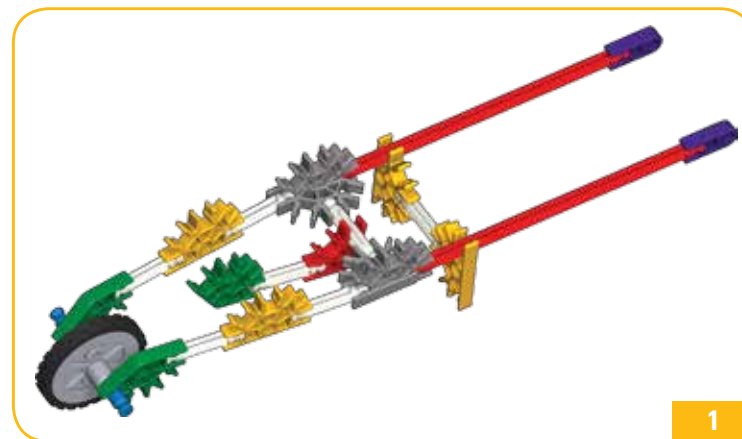
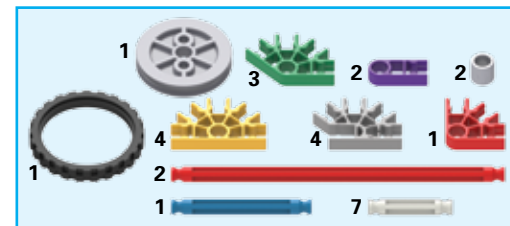
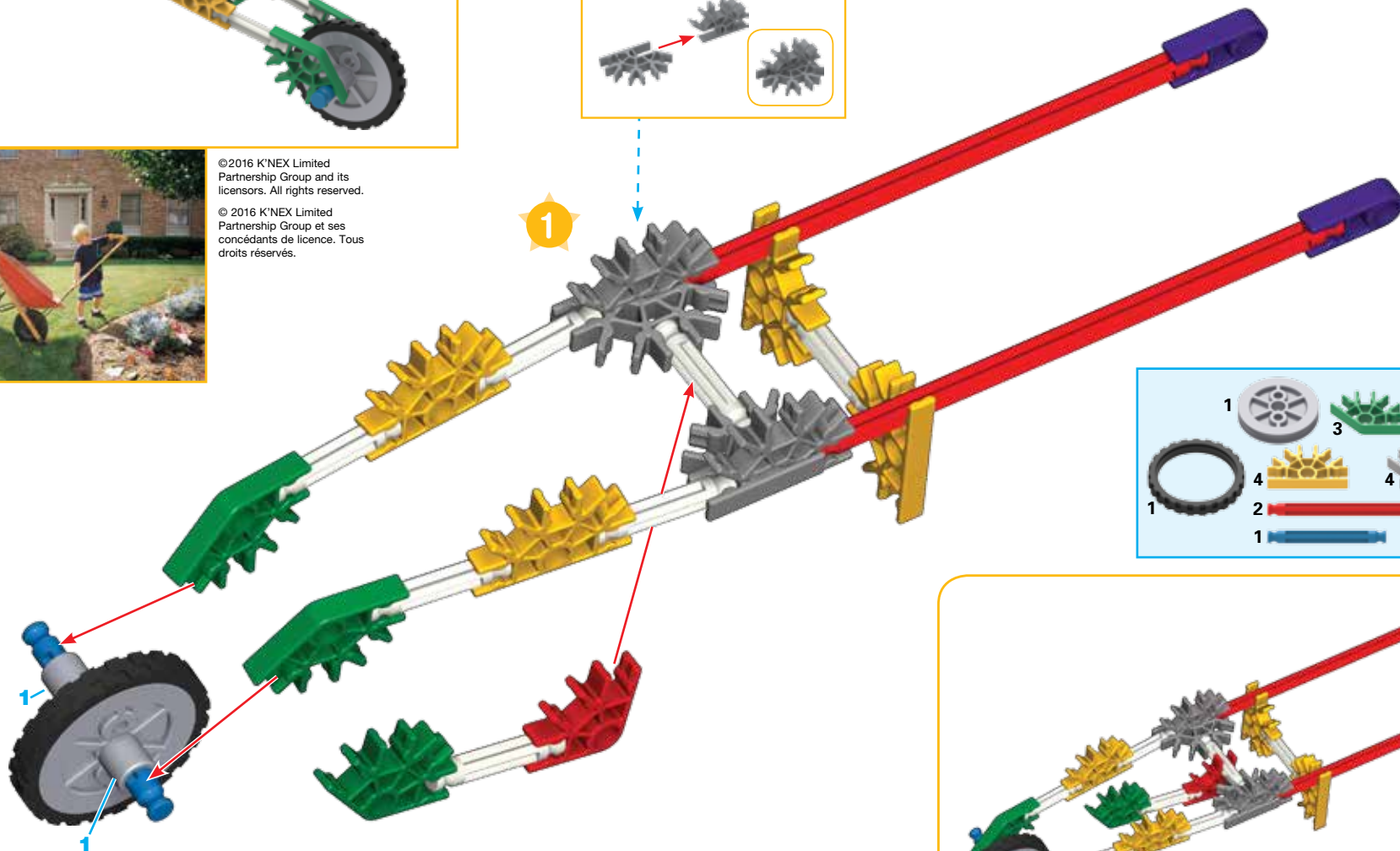
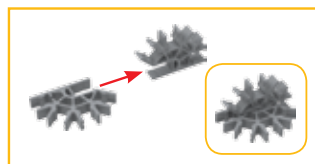
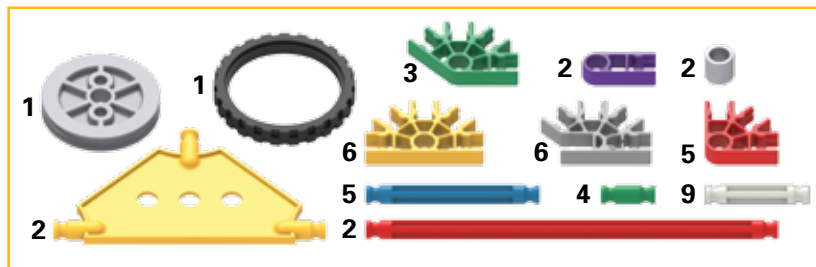


# 79319 WHEELBARROW BROUETTE



©2016 K'NEX Limited Partnership Group and its licensors. All rights reserved.

© 2016 K'NEX Limited Partnership Group et ses concédants de licence. Tous droits réservés.



A wheelbarrow is a 2nd class lever. Your hands on the handles give the effort. The load inside the wheelbarrow is the resistance. The wheel is the fulcrum. When you lift up the handles, the load goes up in the same direction. Like all 2nd class levers, the wheelbarrow always uses less force to lift the load, which makes work easier. This is because the resistance is always closer to the fulcrum than the effort.

Une brouette est un levier de 2e classe. Vos mains sur les poignées produisent l'effort. La charge se trouvant à l'intérieur de la brouette est la résistance. La roue est le point d'appui. Lorsque vous soulevez les poignées, la charge monte dans le même sens. Comme tous les leviers de 2e classe, la brouette utilise toujours moins de force pour soulever la charge, ce qui rend le travail plus facile. En effet, la résistance est toujours plus proche que l'effort du point d'appui.

