

Spis części



złączka 2-punktowa • 2szt.



wyłącznik • 1szt.



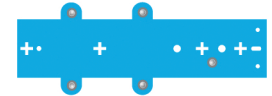
zasobnik na baterie • 1szt.



silnik • 1szt.



śmigła • 2szt.



korpus • 1szt.



duże koło • 2szt.



małe koło • 2szt.



oś • 2szt.



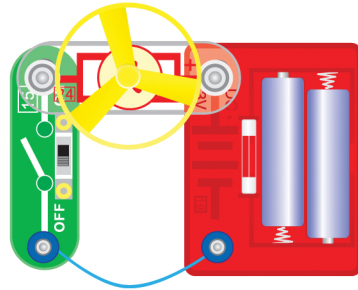
małe koło zębate • 1szt.



rurka z tworzywa sztucznego • 1szt.

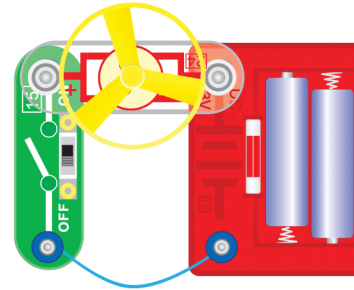


obejma silnika • 1szt



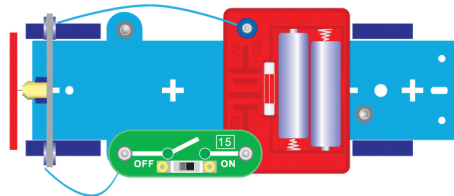
1. Wentylator elektryczny

Połącz obwód jak na rysunku. Zwróć uwagę, aby znak „+” na silniku znajdował się po prawej stronie. Na wał silnika z nasadzonym trzpieniem załóż żółte śmigło. Włącz wyłącznik [15] - wirnik silnika zacznie wirować zgodnie z kierunkiem ruchu wskazówek zegara. Wyłącz wyłącznik - silnik zatrzyma się.



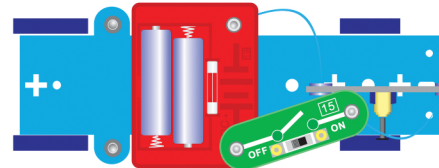
2. Latające śmigło

Połącz obwód jak na rysunku. Zwróć uwagę, aby znak „+” na silniku znajdował się po lewej stronie. Na wał silnika z nasadzonym trzpieniem załóż żółte śmigło. Włącz wyłącznik [15] - wirnik silnika zacznie wirować w kierunku przeciwnym do kierunku ruchu wskazówek zegara i po chwili śmigło wzbije się w powietrze. Uważaj! Nie nachylaj się nad śmigłem! Wyłącz teraz wyłącznik - silnik zatrzyma się.



3. Elektryczny samochód napędzany śmigłem

Zdejmij czerwony trzpień z wału silnika i załóż czerwone śmigło. Włącz wyłącznik - samochód zacznie poruszać się, ponieważ popychany jest przez wirujące śmigło. Wyjmij silnik i podłącz go odwrotnie - samochód będzie poruszał się w przeciwnym kierunku!



4. Elektryczny samochód z przekładnią (1)

Zdejmij czerwone śmigło z wału silnika i załóż małe koło zębate. Wyreguluj wysokość mocowania silnika, tak, aby małe koło zębate dotykało do koła jezdneho samochodu.

5. Elektryczny samochód z przekładnią (2)

Zastąp małe koło zębate, potową rurki z tworzywa sztucznego. Wyreguluj wysokość mocowania silnika jak w doświadczeniu 4.