

Arkusz planowania		
	Pierwsza próba	Jak mógłbyś to ulepszyć?
<p>Czego użyjesz do wykonania łopat wiatraka?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ile łopat wiatraka?</li> <li>Proste czy zakrzywione?</li> <li>Grube czy cienkie?</li> </ul>		
<p>Czego użyjesz, aby łopaty wiatraka szybko się obracały?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>One nie mogą dotykać stołu.</li> <li>Muszą mieć możliwość swobodnego obracania się.</li> </ul>		
<p>Jak podniesiesz małe kulki?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>To nie może być zbyt ciężkie.</li> <li>To musi być wystarczająco duże, aby pomieścić co najmniej jedną kulkę.</li> </ul>		
<p><b>Narysuj swój gotowy wiatrak tutaj</b></p>		

## Arkusz planowania



Jak szybko może poruszać się kulka, co możesz zrobić?		
	Pierwsza próba	Jak mógłbyś to ulepszyć?
<p>Jak sprawić, by kulka poruszała się szybko?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jak długi będzie tor?</li> <li>• Jak stromy, wysoki będzie?</li> </ul>		
<p><b>Teraz oblicz prędkość.</b></p> <p><b>prędkość = droga ÷ czas</b></p>	<p>droga = _____ cm</p> <p>czas = _____ sekund/y (4 sekundy, 5 sekund)</p> <p>prędkość = _____ cm/s</p>	<p>droga = _____ cm</p> <p>czas = _____ sekund/y</p> <p>prędkość = _____ cm/s</p>

Arkusze planowania		
Jak szybko może poruszać się kulka, co możesz zrobić?		
	Pierwsza próba	Jak mógłbyś to ulepszyć?
<p>Jak sprawić, by kulka poruszała się szybko?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jak długi będzie tor?</li> <li>• Jak stromy, wysoki będzie?</li> </ul>		
<p><b>Teraz oblicz prędkość.</b></p> <p><b>prędkość = droga ÷ czas</b></p>	<p>droga = _____ cm</p> <p>czas = _____ sekund/y (4 sekundy, 5 sekund)</p> <p>prędkość = _____ cm/s</p>	<p>droga = _____ cm</p> <p>czas = _____ sekund/y</p> <p>prędkość = _____ cm/s</p>