

Kryteria sukcesu wykonanego projektu „

	Wyjaśnienie niezadowolające 0 pkt	Wymaga poprawy 1pkt	Zadowolające 2pkt	Wzorowe 3pkt
Wyjaśnienie pierwszego prawa Newtona	Brak zadania	Zadanie niekompletne lub nie prawidłowo wykonane zadanie, brak przykładów potwierdzających i uzasadniających wypowiedź ucznia	Pierwsze Prawo Newtona jest wyjaśnione poprawnie, co najmniej jeden przykład wspiera wyjaśnienia ucznia, argument jest jasny i spójny	Prawo Newtona wyjaśnione poprawnie. Co najmniej dwa przykłady, które wspierają wyjaśnienie ucznia. Uczeń argumentuje w sposób jasny, zwięzły i spójny. Oczywiście uczeń zdobył mistrzostwo
Wyjaśnienie drugiego prawa Newtona	Brak zadania	Zadanie niekompletne lub nie prawidłowo wykonane zadanie, brak przykładów potwierdzających i uzasadniających wypowiedź ucznia	Drugie Prawo Newtona jest wyjaśnione poprawnie, co najmniej jeden przykład wspiera wyjaśnienia ucznia, argument jest jasny i spójny	Prawo Newtona wyjaśnione poprawnie. Co najmniej dwa przykłady wspierają wyjaśnienie ucznia. Uczeń argumentuje w sposób jasny, zwięzły i spójny. Uczeń zdobył mistrzostwo
Wyjaśnienie trzeciego prawa Newtona	Brak zadania	Zadanie niekompletne lub nie prawidłowo wykonane zadanie, brak przykładów potwierdzających i uzasadniających wypowiedź ucznia	Trzecie Prawo Newtona jest wyjaśnione poprawnie, co najmniej jeden przykład wspiera wyjaśnienia ucznia, argument jest jasny i spójny	Prawo Newtona wyjaśnione poprawnie. Co najmniej dwa przykłady wspierają wyjaśnienie ucznia. Uczeń argumentuje w sposób jasny, zwięzły i spójny. Uczeń zdobył mistrzostwo
Wyjaśnienie dlaczego prawa Newtona są ważne	Brak zadania	Podane wyjaśnienie nie jest na temat lub mało precyzyjnie wyjaśnione.	Podane wyjaśnienie jest prawidłowo argumentowane, jest na temat, spójne i logiczne	Wypowiedź jest na temat Uczeń argumentuje w sposób jasny, zwięzły i spójny wykorzystane przez ucznia dowody potwierdzają przytoczone argumenty.
Ogólna jakość	Brak zadania	Odpowiedź jest niekompletna; nie wskazuje na opanowanie tematu	Odpowiedź jest kompletna, spójna i przemyślana.	.Odpowiedź jest kompletna, spójna i przemyślana. Uczeń osiągnął mistrzostwo