



# Above & Beyond

## Year 5

### Term 2, 2023-24



### Ten Semestr

We Rozpoczynamy nasz nowy temat zatytułowany „Ponad i poza”, który niezmiennie okazuje się jednym z naszych najpopularniejszych tematów w roku 5. Temat ten koncentruje się wokół przestrzeni kosmicznej i jej powiązań z ludzkością. Zgłębiaamy historię podróży kosmicznych, najnowsze technologie i z przyjemnością zagłębiaamy się w dociekanie pytań o nasze miejsce we wszechświecie.

### Matematyka

W tym semestrze rok 5 będzie pracował nad mnożeniem i dzieleniem. Przyjrzymy się takim słowom jak: wielokrotność, współczynnik, iloczyn, liczba kwadratowa i sześćcian liczby. Wszystko to doprowadzi następnie do zastosowania tych faktów i umiejętności, do problemów w świecie rzeczywistym. Szybkie przypominanie sobie faktów dotyczących mnożenia jest w dalszym ciągu priorytetem i aby pomóc w domu, zachęcamy uczniów do zwiększenia szybkości zapamiętywania, korzystając z programu TT Rockstars.



### Angielski

W tym semestrze rok 5 będzie pracować nad szeregiem tekstów tematycznych, ze szczególnym naciskiem na 'Phoenix' autorstwa SF Saida i tekst non-fiction „Curiosity Rover” Markusa Motuma. Dzieci będą uczyć się różnicy pomiędzy pisaniem formalnym i nieformalnym, a także tego, jak pisać przekonująco. Oprócz pisowni będziemy regularnie ćwiczyć nasz schludny, kursywny styl pisma. Nasz nacisk na gramatykę będzie położony na użycie słownictwa wysokiego poziomu i umiejętnie kontrolowaną konstrukcję zdań.

### Nauka

Przyjrzymy się grawitacji i temu, że jest ona najstabszą podstawową siłą, a jednocześnie najważniejszą siłą we wszechświecie. Dowiemy się o różnych orbitach naszego Układu Słonecznego i koncepcji zmiany dnia/miesiąca/roku pomiędzy planetami. Zarezerwowaliśmy wizytę szkolną z osobami z planetarium i są bardzo podekscytowani możliwością zapewnienia dzieciom tego doświadczenia.

### Czytanie w domu

W dalszym ciągu promujemy miłość do czytania w całej Akademii i będziemy wdzięczni za Wasze wsparcie w tym zakresie, zapewniając, że Wy i Wasze dziecko będziecie czytać regularnie; kontakt z szeregiem różnych typów tekstu naprawdę zwiększy wydajność.

Chcielibyśmy, aby domowe czytanie odbywało się przynajmniej 3 razy w tygodniu (im więcej, tym lepiej!). Prosimy nagrać czytanie w domu w aplikacji „Boom Read”. Jeżeli macie jakiegokolwiek problemy z logowaniem, wychowawcy klas chętnie Wam w tym pomogą. Prosimy o kontakt z biurem w celu umówienia spotkania.

### Program Curriculum

Na geografii dzieci dowiedzą się, jak czytać mapy i nawigować za pomocą kompasu, pracować z mapami, statystykami i faktami w większej skali.

W RE przejdziemy do pięciu filarów Islamu i tego, co to znaczy być Muzułmaninem.

W informatyce będziemy przyglądać się kontrolowaniu chipów danych i nośników fizycznych za pomocą programowania.

W sztuce będziemy studiować architekta Normana Foster'a, przyglądając się przykładom jego budynków i sposobom ich wykonania jako architekt.

### Ważne wiadomości

**Dni WF:** Poniedziałki będą normalnymi zajęciami WF dla całej grupy wiekowej. Drugą sesją WF Waszego dziecka będzie pływanie, a z sekretariatu wysłano już plan zajęć, informujący, która klasa w którym dniu będzie uczeszczać na pływanie.

