

UMYSŁY BEZ GRANIC

1. ROK I – UMYSŁY ŚCISŁE: 2013/2014

Matematyka, przyroda, nauka o środowisku, geografia, medycyna, wynalazki i odkrycia

2013 (IX – XII):

ETAP 1: Wprowadzenie do projektu (IX – X 2013)

- organizacja współpracy
- wybór sławnych osób z każdego kraju do omówienia w trakcie projektu
 - założenie strony internetowej projektu, założenie bloga
- praca nad i wybór logo projektu

UCZNIOWIE zdobywają wiedzę na temat:

- krajów partnerskich, szkół partnerskich, tematyki projektu
- korzystania ze strony i blogu projektu

Działania uczniów:

- projekty logo
- prezentacje szkół
- mini-słowniczki codziennych zwrotów
- dekoracje szkoły i klas
- ankiety na temat sławnych ludzi, którzy mają zostać objęci projektem

ETAP 2: Opisujemy świat i to, co poza nim (X – XII 2013): koordynator etapu: POLSKA

UCZNIOWIE zdobywają wiedzę na temat:

- sławnych podróżników, biologów, astronomów, geografów i ich osiągnięć
- odkryć w dziedzinie geografii, nauk przyrodniczych, astronomii, które zaowocowały poszerzeniem wiedzy człowieka na temat świata, w którym żyje

Działania uczniów:

- modele Ziemi i Układu Słonecznego
- prezentacje na temat naukowców z grupy docelowej tego etapu, początek budowy "Alei Sław" wzdłuż korytarza szkoły
- odwiedziny w miejscach związanych z nauką / doświadczeniami itp., zależnie od możliwości
- przyjazd pierwszej grupy węgierskich uczniów na wymianę

Wizyta w Polsce Wydarzenie: **Festiwal Ziemi i Kosmosu**; produkt:

kosmiczny kalendarz

2014 (1) (I-VII):

Etap 3: Opisujemy świat matematyką (I - III 2014) koordynator etapu: Anglia

UCZNIOWIE zdobywają wiedzę na temat:

- sławnych matematyków i ich osiągnięć
- zastosowania matematyki do rozwiązywania codziennych problemów i zadań

Działania uczniów:

- układanie zadań do rozwiązania przez rówieśników z innych szkół partnerskich,
- umieszczanie zadań na blogu projektu, rozwiązywanie zadań zamieszczonych przez kolegów,
- ilustrowanie reguł matematycznych w komiksowy sposób,
- prezentacje na temat sławnych matematyków – dodanie ich portretów do Alei Sław

WIZYTA w Anglii wydarzenie: **Festiwal Liczb** , produkt:

Komiks z matematycznymi zasadami i międzynarodowy zbiór zadań

Etap 4: Ulepszamy życie (IV – VI 2014); Koordynator etapu: TURCJA

UCZNIOWIE zdobywają wiedzę na temat:

- sławnych lekarzy, chemików, wynalazców w dziedzinie medycyny i ich osiągnięciach
- odkryciach i wynalazkach w dziedzinie medycyny, fizyki i chemii, które poprawiły, ulepszyły, ułatwiły ludziom życie

Działania uczniów:

- zbieranie pomysłów na prowadzenie zdrowego trybu życia
- zbieranie przepisów na zdrowe potrawy
- fotografowanie wybranych czynności i potraw
- prezentacje poświęcone naukowcom z grupy docelowej tego etapu, uzupełnienie Alei Sław.
- wyjazd pierwszej grupy polskich uczniów na wymianę na Węgry.

WIZYTA w TURCJI; wydarzenie: **Festiwal Zdrowia**; produkt:

ebook na temat zdrowego stylu życia i zdrowych potraw
