

# INFORMATYKA

KLASA V

Klasa V a – 13.05.2020r.

**Temat:** Perły Europy

## DOWIESZ SIĘ, JAK

- sprawnie wyszukiwać informacje w internecie,
- interpretować i przetwarzać wyszukiwane informacje.

Podczas tej lekcji będziesz wyszukiwać w internecie informacje na temat państw europejskich i poznasz wyjątkowe miejsca w Europie.

## ZADANIA

1. Na stronie Wikipedii (pod adresem [pl.wikipedia.org](http://pl.wikipedia.org)) wyszukaj informacje o jednym z europejskich obiektów wpisanych na Listę Światowego Dziedzictwa UNESCO. Wymień się tymi informacjami z koleżankami i kolegami w klasie. Wykorzystaj zdjęcia i informacje znalezione w Wikipedii do utworzenia kilku slajdów prezentacji w programie PowerPoint lub filmu w programie Movie Maker. Pamiętaj o podaniu informacji o autorach i źródłach pochodzenia wykorzystanych materiałów.



2. Znajdź w Wikipedii dane (rysunek flagi, stolica, powierzchnia, liczba ludności oraz języki urzędowe danego kraju) dotyczące państw Unii Europejskiej. Przedstaw te dane w arkuszu kalkulacyjnym, tak jak pokazano na poniższym przykładzie.

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	państwo	flaga	powierzchnia [km <sup>2</sup> ]	liczba ludności [2014-2017]	język 1	język 2	język 3	gęstość zaludnienia
2	Austria		83 871	8 579 747	niemiecki			
3	Belgia		30 528	11 303 528	francuski	niderlandzki	niemiecki	
4	Bulgaria		110 910	7 202 198	bułgarski			

Oblicz w odpowiedniej kolumnie gęstość zaludnienia w każdym z tych państw. Który język występuje najczęściej jako język urzędowy w państwach Unii Europejskiej?

3. Znajdź w Wikipedii zdjęcia i informacje na temat siedmiu sąsiadów Polski. Utwórz z tych materiałów kilka slajdów prezentacji lub film. Pamiętaj o podaniu informacji o autorach i źródłach pochodzenia wykorzystanych materiałów.



Zadanie zapisz i wyślij na adres e-mail: [kowal73pl@gmail.com](mailto:kowal73pl@gmail.com) lub wyślij na messengerze.

Powodzenia

Tomasz Kowalczyk

