

Wymagania edukacyjne

Do przedmiotu **INFORMATYKA** w klasie 4 szkoły podstawowej w roku szkolnym 2020/2021 opracowane na podstawie programu „Informatyka Europejczyka. Program nauczania zajęć komputerowych dla drugiego etapu edukacyjnego” zgodnie z wymaganiami podstawy programowej”.

OCENA DOPUSZCZAJĄCA:

wiadomości i umiejętności obowiązujące na ocenę dopuszczającą oraz:

- zna regulamin pracowni komputerowej;
- potrafi bezpiecznie obchodzić się z komputerem;
- zna urządzenia wchodzące w skład zestawu komputerowego i wie do czego służą;
- poprawnie obsługuje mysz i klawiaturę;
- zna i potrafi odróżnić nośniki informacji w komputerze;
- z pomocą nauczyciela tworzy folder;
- wie, co to jest i potrafi uruchomić edytor grafiki;
- wykonuje proste rysunki w edytorze grafiki (PAINT, Drawing for Children) z pomocą nauczyciela;
- z pomocą nauczyciela zapisuje informacje na dysku;
- potrafi pisać krótkie teksty w edytorze tekstu (NOTATNIK);
- wie, co to są wirusy komputerowe;
- potrafi uruchomić płytę w napędzie CD-ROM;
- wie, co to jest komunikator;
- wie, co to jest przeglądarka internetowa;
- wie, co to jest wyszukiwarka internetowa;
- wie, co to jest adres internetowy oraz konto pocztowe;
- potrafi uruchomić, komputer;
- wie co to jest program Picasa;

OCENA DOSTATECZNA

wiadomości i umiejętności obowiązujące na ocenę dopuszczającą oraz:

- dobrze obsługuje myszkę i klawiaturę;
- zna urządzenia wchodzące w skład zestawu komputerowego oraz niektóre urządzenia peryferyjne (głośniki, mikrofon, słuchawki, drukarka, skaner) i wie do czego służą;
- potrafi podzielić urządzenia na wejściowe i wyjściowe;
- potrafi stworzyć folder i nadać mu nazwę;
- potrafi samodzielnie wykonywać proste rysunki w edytorze grafiki (PAINT, Drawing for Children);
- potrafi pisać w edytorze tekstu (NOTATNIK, WORD PAD);
- wie jak napisać polski znak i wielką literę;
- potrafi na jednej kartce umieścić rysunek i tekst;
- potrafi z pomocą posługiwać się komunikatorem;

- potrafi uruchomić przeglądarkę internetową i wpisać adres WWW;
- potrafi uruchomić wyszukiwarkę internetową;
- potrafi z pomocą korzystać z poczty internetowej;
- wie jakie zagrożenia mogą „płyn” z Internetu;
- potrafi korzystać z informacji umieszczonych na płycie CD-ROM;
- potrafi samodzielnie połączyć się z Internetem;
- umie uruchomić program Picasa i otworzyć w nim zdjęcie;

OCENA DOBRA

wiadomości i umiejętności obowiązujące na ocenę dostateczną oraz:

- zna urządzenia oparte na technice komputerowej i wie do czego służą;
- zna i potrafi opisać różne urządzenia wewnętrzne komputera;
- potrafi stworzyć folder w wyznaczonym miejscu na dysku, nadać mu nazwę oraz ją zmienić;
- potrafi przenosić i kopiować pliki oraz foldery;
- potrafi usuwać pliki i foldery;
- potrafi opróżniać kosz;
- wykonuje rysunki w edytorze grafiki i korzysta z podstawowych jego narzędzi ;
- umie dodać tekst do rysunku;
- umie kopiować fragmenty rysunku i przenosić je do innych rysunków;
- świadome używanie tła lub braku przy kopiowaniu i pisaniu;
- samodzielnie pisze teksty w edytorze tekstu (WORD) używając podstawowych narzędzi;
- umie w edytorze tekstu ustalić rozmiary, styl, i kolor czcionki, ustalić rozmiar marginesu i orientację strony;
- samodzielnie wyszukuje informacje zawarte na płycie CD;
- potrafi samodzielnie posługiwać się komunikatorem;
- potrafi uruchomić przeglądarkę internetową i pisać adres www;
- potrafi samodzielnie korzystać z poczty internetowej;
- wie jakie zagrożenia mogą „płyn” z Internetu;
- wie co to są wirusy komputerowe i zna przykłady ich działań;
- potrafi wyszukiwać informacje w Internecie oraz wysyłać samodzielnie e-mail;
- umie zaprojektować proste pokazy zdjęć przy pomocy programu Picasa;

OCENA BARDZO DOBRA

wiadomości i umiejętności obowiązujące na ocenę dobrą oraz:

- zna wszystkie urządzenia wewnętrzne komputera i ich funkcje;
- wykonuje całkowicie samodzielnie i swobodnie wszystkie operacje na folderach i plikach;
- wykonuje rysunki w edytorze grafiki i biegle posługuje się jego wszystkimi narzędziami (ikonami i z paska poleceń);
- samodzielnie i swobodnie pisze teksty w edytorze tekstu , formatuje tekst, stosuje zaznaczenia, akapity, tło, podgląd wydruku;
- umie wydrukować prace ustawiając parametry wydruku;
- wstawia i dowolnie rozmieszcza na kartce tekst i grafikę;
- samodzielnie wyszukuje informacje zawarte na płycie CD oraz samodzielnie korzysta z opcji encyklopedii multimedialnych;
- potrafi wysłać e-maila wraz z załącznikami;

- samodzielnie wyszukuje informacje oraz obrazy w Internecie posługując się różnymi wyszukiwarkami;
- umie skopiować potrzebne informacje i obrazy w Internecie i wykorzystać je w swojej pracy (w edytorze grafiki lub tekstu);
- umie posługiwać się kontaktami w komunikatorze internetowym;
- zna różne komunikatory internetowe;
- umie zaprojektować bardziej złożony pokaz zdjęć przy pomocy programu Picasa;

OCENA CELUJĄCA

wiadomości i umiejętności obowiązujące na ocenę bardzo dobrą oraz:

- biegle wykonuje wszystkie potrzebne operacje na plikach i folderach;
- biegle dla swoich potrzeb posługuje się edytorem grafiki (PAINT);
- biegle dla swoich potrzeb posługuje się edytorem tekstu (swobodnie wykonuje projekty w WORD);
- wykorzystuje własnoręcznie wykonane prace graficzne do edytora tekstowego;
- łączy tekst i grafikę w edytorze tekstowym;
- swobodnie drukuje używając rzadziej używanych parametrów wydruku (wielkość kartki, grubość kartki, jakość wydruku, stosuje kreator drukowania);
- swobodnie porusza się po Internecie;
- doskonale zna zasady netykiety;
- biegle posługuje się różnymi komunikatorami internetowymi;
- bierze udział w konkursach informatycznych;
- dodaje do prezentacji zdjęć w programie Picasa podkład muzyczny.