

Informatyka w klasie 7 - Wymagania edukacyjne

Dział 1. Komputer

Jeżeli:

- omówisz zastosowanie komputera w różnych dziedzinach
- omówisz podstawowe układy mieszczące się na płycie głównej
- wymienisz i omówisz różne typy komputerów oraz budowę i działanie wybranych urządzeń peryferyjnych oraz urządzeń techniki użytkowej, np. drukarki, skanera
- podasz przykłady systemów operacyjnych
- wyjaśniasz, czym jest licencja na program, i wymieniasz jej rodzaje
- instalujesz i uruchamiasz programy komputerowe
- kopiujesz, przenosisz i usuwasz pliki i foldery
- kompresujesz i dekompresujesz pliki i foldery
- omawiasz różne rodzaje zagrożeń związane z internetem (konie trojańskie, programy szpiegujące)
- posługujesz się programem antywirusowym w celu wykrycia wirusów

to za ten dział otrzymujesz ocenę najwyższą (stopień celujący). Pozostałe oceny uzależnione są od uzyskanych wyników sprawdzianu, kartkówki i innych elementów Twojej aktywności (88-96% - bardzo dobry; 71-87% - dobry; 49-70% dostateczny; 32-48% dopuszczający; 0-31% - niedostateczny), zgodnie z „Przedmiotowymi zasadami oceniania”.

Dział 2. Grafika komputerowa

Jeżeli:

- wymieniasz podstawowe formaty plików graficznych
- wyjaśniasz, czym są warstwy obrazu; tworzysz obraz z wykorzystaniem pracy na warstwach
- korzystasz z różnych narzędzi selekcji
- wykonujesz fotomontaż, korzystając z możliwości pracy na warstwach obrazu
- tworzysz animacje komputerowe
- drukujesz rysunek

to za ten dział otrzymujesz ocenę najwyższą (stopień celujący). Pozostałe oceny uzależnione są od uzyskanych wyników sprawdzianu, kartkówki i innych elementów Twojej aktywności (88-96% - bardzo dobry; 71-87% - dobry; 49-70% dostateczny; 32-48% dopuszczający; 0-31% - niedostateczny), zgodnie z „Przedmiotowymi zasadami oceniania”.

Dział 3. Internet

Jeżeli:

- wymienisz zalety łączenia komputerów w sieć
- wyjaśniasz pojęcia: „witryna”, „strona główna”, „serwer internetowy”, „hiperłącze”, „hipertekst”
- stosujesz złożone sposoby wyszukiwania informacji w internecie
- stosujesz przepisy prawa związane z pobieraniem materiałów z internetu
- oceniasz pobrane informacje i pliki pod względem treści i formy, ich przydatność do wykorzystania w realizowanych zadaniach
- porządkujesz najczęściej odwiedzane strony internetowe
- korzystasz z różnych form komunikacji w internecie (m.in. komunikatory, fora, portale społecznościowe) z zachowaniem zasad netykiety

- wymieniasz podstawowe przepisy dotyczące korzystania z e-usług

to za ten dział otrzymujesz ocenę najwyższą (stopień celujący). Pozostałe oceny uzależnione są od uzyskanych wyników sprawdzianu, kartkówki i innych elementów Twojej aktywności (88-96% - bardzo dobry; 71-87% - dobry; 49-70% dostateczny; 32-48% dopuszczający; 0-31% -niedostateczny), zgodnie z „Przedmiotowymi zasadami oceniania”.

Dział 4. Algorytmika i programowanie

Jeżeli:

- zapisujesz prosty algorytm liniowy w postaci listy kroków
- wymieniasz podstawowe zasady prezentacji algorytmów w postaci schematów blokowych
- opisujesz podstawowe bloki potrzebne do budowania schematu blokowego
- budujesz schemat blokowy algorytmu liniowego
- omawiasz etapy rozwiązywania problemu
- opisujesz, na czym polega iteracja
- zapisujesz algorytmy z warunkami i iteracyjne w postaci programu komputerowego
- piszesz programy w języku Scratch
- stosujesz procedury z parametrami i bez parametrów w programie Scratch
- piszesz programy w języku Logo
- stosujesz procedury z parametrami i bez parametrów, pisząc program w języku Logo

to za ten dział otrzymujesz ocenę najwyższą (stopień celujący). Pozostałe oceny uzależnione są od uzyskanych wyników sprawdzianu, kartkówki i innych elementów Twojej aktywności (88-96% - bardzo dobry; 71-87% - dobry; 49-70% dostateczny; 32-48% dopuszczający; 0-31% -niedostateczny), zgodnie z „Przedmiotowymi zasadami oceniania”.

Dział 4. Praca z dokumentem tekstowym

Jeżeli:

- stosujesz podstawowe zasady redagowania tekstu
- formatujesz tekst, korzystając z narzędzi dostępnych w edytorze
- formatujesz obiekt wstawiony do dokumentu
- wstawiasz do dokumentu tabelę i wykonuje operacje na jej komórkach
- wykorzystujesz edytor równań do pisanie prostych wzorów
- wymieniasz i stosujesz podstawowe zasady pracy z tekstem wielostronicowym
- dzielisz tekst na kolumny
- drukujesz dokumenty tekstowe, dobierając odpowiednie parametry drukowania
- skanujesz dokumenty i zapisuje je w wybranym katalogu w komputerze

to za ten dział otrzymujesz ocenę najwyższą (stopień celujący). Pozostałe oceny uzależnione są od uzyskanych wyników sprawdzianu, kartkówki i innych elementów Twojej aktywności (88-96% - bardzo dobry; 71-87% - dobry; 49-70% dostateczny; 32-48% dopuszczający; 0-31% -niedostateczny), zgodnie z „Przedmiotowymi zasadami oceniania”.