

Spis treści - klasa 5.

1. Zaczynamy ...
2. O początkach informatyki.
3. Podstawowe czynności wykonywane w systemie Windows.
4. Inne ważne czynności w systemie operacyjnym.
5. Bezpieczny internet, wyszukiwanie informacji w internecie.
6. Poznajemy zasoby internetu.
7. Realizacja projektu „Region Polski, w którym mieszkam”. /2 godziny lekcyjne
8. Praca z klawiaturą komputera. /2 godziny lekcyjne
9. Tajemnicze rysunki - rysunkowe sztuczki.
10. Zrzut ekranu - wykorzystanie funkcji Print Screen.
11. Tekst rysunkiem, rysunek tekstem.
12. Jak wykrzywić krzywą?
13. Komputerowe rysunki - odbicia lustrzane, krzywa.
14. Malujemy różności - ćwiczenia rysunkowe na ocenę.
15. Tworzymy listy numerowanie i punktowane, sortujemy dane. Zmiana wyglądu punktora. /2 godziny lekcyjne
16. Wstawianie grafiki do dokumentu tekstowego. Tworzenie ilustrowanych dokumentów w edytorze tekstu. /2 godziny lekcyjne
17. Tworzymy ozdobne napisy.
18. Edycja tekstu - „Krótka historia szkoły”.
19. Edukacja w internecie - Scratch.
20. Programujemy w Scratch.
21. Poznajemy przydatne programy - ćwiczenia.
22. Prezentacja multimedialna - wprowadzenie.
23. Tworzenie prostej prezentacji - wybór szablonu, animacji i przejścia slajdu.
24. Temat i plan wybranej prezentacji multimedialnej.
25. Samodzielne wykonanie prezentacji na wybrany temat.
26. Arkusz kalkulacyjny - pierwsze kroki.
27. Zastosowania arkusza kalkulacyjnego - działania arytmetyczne. /2 godziny lekcyjne
28. Sprawdź się ... /2 godziny lekcyjne

Razem: 32 godziny