

Temat: Powtórzenie wiadomości i testy – sprawdzający i diagnozujący.

Powtórzcie materiał dotyczący algorytmiki i programowania.

Strony w podręczniku 118 – 151 i materiały ze strony internetowej szkoły.

Zagadnienia:

1. Co to jest algorytm, do czego służy.
2. Etapy rozwiązywania problemów.
3. Sposoby przedstawiania algorytmów.
4. Budowa schematu blokowego.
5. Programowanie i techniki algorytmiczne.
6. Środowiska (języki) programowania.
7. Zmienne w programie i podprogramy.
8. Sytuacje warunkowe.
9. Iteracja, czyli powtarzanie poleceń.
10. Programowanie w języku Scratch.

Odszukajcie swoje loginy i hasła do testu online z Heliona. Jeżeli ktoś zgubił, proszę napisać, wyślę ponownie. Moja grupa może je odnaleźć w starych e-mailach (z około 6,7 kwietnia).

Grupa p. Hackiewicza powinna je mieć, bo miała być poprawa.

W dniu 09.06 (wtorek) między godziną 11⁰⁰-13⁰⁰ proszę wejść na stronę

<https://edukacja.helion.pl/testy/> (testy będą aktywne tylko w tych godzinach)

i wypełnić znajdujące się tam testy (zaznaczyć wybrane odpowiedzi). Jeden test jest sprawdzający z algorytmów na ocenę a drugi, z całego roku – diagnozujący (ocen z testu diagnozującego nie wliczam do ocen, jest on tylko do diagnozy szkolnej).

Jeżeli komuś podoba się praca w Scratchu i dobrze się w nim czuje może spróbować zrobić zadanie projektowe – tworzenie gry. Pomoc i informacje w podręczniku na s. 152 – 156.

Jeśli macie **pytania i problemy** proszę pisać na adres informatykazf@op.pl, w temacie listu wpisując nazwisko, imię i klasa.