# Zadania do wykonania z programem HWINFO:

1.Pobierz program z internetu, zainstaluj na swoim stanowisku pracy

2.Opis uruchamiania programu. Za co odpowiada zakładka Settings co w niej znajdziemy.

3.Podział podstawowego okna na CPU oraz GPU - jakich elementów komputera dotyczą te okna rozwiń skróty.

4.Sprawdż temperaturę karty graficznej, dysku twardego, cpu. Co oznaczają opcję Current, Minimum, Maximum, Average. (Jeśli posiadasz tylko zintegrowaną poproś nauczyciela o kartę dedykowaną, którą należy zainstalować na swoim stanowisku). Jakie powinny być optymalne temperatury dla dysku, cpu, karty graficznej, a powyżej jakie mogą spowodować nie właściwą pracę bądź uszkodzenie podzespołów.

5.Jaki typ pamięci obsługuje karta graficzna.

6.Za co odpowiada zakładka Benchmarks. Zapisz i oceń wyniki testu. Sprawdź gdzie program umieszcza Twój komputer w porównaniu do innych wyników. Zapisz wyniki testu.

7.Jakie napędy i pamięci masowe zamontowano w komputerze, który typ interfejsu obsługuje płyta główna. Podaj przepustowości interfejsu.

8.Zanotuj wersję Biosu.

9.Zanotuj pojemność dysku twardego, podawanego przez producenta i rzeczywistą.

10.Ile pamięci cache, ile rdzeni fizycznych a ile logicznych obsługuje CPU.

11.Podaj prędkości obrotowe talerzy dysku twardego.

12.Jaki typ pamięci zamontowany jest na Twoim stanowisku, określ pojemność zegar i częstotliwości pamięci.

13.Jakie technologie wspiera Twój CPU - czym się one charakteryzują.

14.Jaki model napędu zamontowano na Twoim stanowisku.

15.Jaki typ modułów pamięci operacyjnej zastosowano na Twoim stanowisku.

16.Podaj model płyty, oraz chipsetu

17.Podaj wielkość dysku twardego.

18.Jakie odmiany płyt mogą być odczytywane przez napęd w komputerze.

19.Zanotuj adres MAC karty sieciowej

20.Podaj pojemność bufora dysku twardego.

21.Podsumowanie informacji o programie HWINFO