



# Zbiór zadań praktycznych

## kwalifikacja **E.12**

Opracował: Andrzej Nowak

## System operacyjny **Windows**

### Zadanie 1

W internecie znaleźć programy służące do testowania elementów komputera – min 3.

Opisać sposoby użycia znalezionych programów – w opisie umieścić zrzuty ekranowe.

Przetestować następujące elementy komputera:

- a. Karta graficzna – minimum dwa programy testujące.
- b. Karta sieciowa – minimum dwa programy testujące.

Wyniki testów podać w postaci zestawienia w dokumencie edytora graficznego Word.

### Zadanie 2

W internecie znaleźć programy służące do testowania elementów komputera – min 3.

Opisać sposoby użycia znalezionych programów – w opisie umieścić zrzuty ekranowe.

Przetestować następujące elementy komputera:

- a. Pamięć operacyjna RAM – minimum dwa programy testujące.
- b. Procesor – minimum dwa programy testujące.

Wyniki testów podać w postaci zestawienia w dokumencie edytora graficznego Word.

### Zadanie 3

W internecie znaleźć programy służące do testowania elementów komputera – min 3.

Opisać sposoby użycia znalezionych programów – w opisie umieścić zrzuty ekranowe.

Przetestować następujące elementy komputera:

- a. Chipset i płyta główna komputera – minimum dwa programy testujące.
- b. Bios – minimum dwa programy testujące.

Wyniki testów podać w postaci zestawienia w dokumencie edytora graficznego Word.

## Zadanie 4

Zainstaluj pakiet biurowy (Office 2010; Open Office 4) z nośnika (bez internetu).

Zainstaluj program antywirusowy z nośnika oraz dokonać aktualizacji baz wirusów – bez połączenia do internetu. Skonfigurować ustawienia zabezpieczeń systemu w zainstalowanym programie antywirusowym.

Zainstaluj „darmowe” programy do przeglądania i obróbki grafiki rastrowej i wektorowej.

Zapisz dane w tabeli arkusza kalkulacyjnego.

Lp.	Nazwa programu	Numer wersji. Zgodnie ze stanem faktycznym	Rodzaj licencji	Producent
1.				
2.				

## Zadanie 5

W arkuszu kalkulacyjnym przygotuj, w formie tabeli, specyfikację sprzętu komputerowego znajdującego się na danym stanowisku.

Lp.	Nazwa sprzętu	Typ / numer seryjny	Producent
1.			
2.			

## Zadanie 6

Utwórz konta o określonych nazwach i z określonymi uprawnieniami oraz ustaw dla każdego konta „silne hasło” wykorzystując wszystkie grupy znaków alfanumerycznych, np.: **M@ł0\_#?!-1%&^\***

Konto:

- Nauczyciel – z uprawnieniami administratora
- Uczeń\_1 – z uprawnieniami ograniczonymi
- Uczeń\_2 – z uprawnieniami ograniczonymi
- Uczeń\_3 – z uprawnieniami ograniczonymi

Nazwy użytkowników i przydzielone im hasła zapisz w pliku tekstowym na pulpicie użytkownika : Uczeń\_1.

## Zadanie 7

W arkuszu kalkulacyjnym wykonaj kosztorys wykonanych prac.

Plik nazwij (kosztorys) i zapisz w katalogu Audyt\_komputera.

Kosztorys powinien zawierać następujące kolumny:

Lp.	Nazwa usługi	Wartość usługi w zł (brutto)
1.		
2.		

Pod ostatnim wierszem w kolumnie : (Wartość usługi w zł (brutto)) umieść formułę sumującą.

W kosztorysie uwzględnij wszystkie wykonane czynności.