



**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2018
ZASADY OCENIANIA**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych**

Oznaczenie arkusza: **E.12-02-18.06**

Oznaczenie kwalifikacji: **E.12**

Numer zadania: **02**

Wypełnia egzaminator

Kod ośrodka

 –

Kod egzaminatora

Data egzaminu

Dzień Miesiąc Rok

Godzina rozpoczęcia egzaminu

 :

Numer PESEL zdającego*												Numer stanowiska	

* w przypadku braku numeru *PESEL* – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Rezultat 3. Skonfigurowany system Windows

UWAGA: do sprawdzenia rezultatu należy wykorzystać konto **Administrator** bez hasła

1	Zainstalowano programy <i>HWiNFO</i> oraz <i>7zip</i>						
2	Wyodrębniono plik <i>3dghor.ini</i>						
3	Ustawiono kursor zmiany wymiaru poziomego myszy na animowany kursor o nazwie <i>3dghor.ini</i> (kursor koloru zielonego przedstawiony w Załączniku nr 2)						
4	Skonfigurowano mysz komputerową w taki sposób, aby pochylenie kółka powodowało przewinięcie o 4 znaki naraz w poziomie						
5	Skonfigurowano system, aby w Panelu sterowania nie wyświetlał się aplet Czcionki						
6	Utworzono samorozpakowujące się archiwum o nazwie <i>kopia_pliku</i> zawierające plik <i>SPECYFIKACJA</i> oraz archiwum zapisano na nośniku <i>EGZAMIN</i>						

Rezultat 4. Skonfigurowany system Linux

UWAGA: Pliki przeznaczone do oceny są zapisane na nośniku *EGZAMIN*. Kryteria 4.1- 4.3 należy uznać za spełnione, gdy zostały wykonane w terminalu oraz na rzucie jest widoczne polecenie systemowe. Do sprawdzenia rezultatu można wykorzystać konto **egzamin** z hasłem **egzamin** (konto z uprawnieniami użytkownika **root**)

1	Utworzono w terminalu konto użytkownika sekretarka z hasłem Wertyuiop9@ , co udokumentowano w pliku graficznym o nazwie <i>Linux_a</i>						
2	Wymuszono w terminalu monitowanie zmiany hasła dla użytkownika sekretarka na 3 dni przed jego wygaśnięciem, co udokumentowano w pliku graficznym o nazwie <i>Linux_b</i>						
3	Utworzono w terminalu katalog <i>/home/PISMA</i> , co udokumentowano w pliku graficznym o nazwie <i>Linux_c</i>						
4	Ustawiono użytkownika sekretarka jako właściciela katalogu <i>/home/PISMA</i> , co udokumentowano w pliku graficznym o nazwie <i>Linux_d</i>						
5	Nadano pełne uprawnienia do katalogu <i>/home/PISMA</i> dla wszystkich użytkowników, co udokumentowano w pliku graficznym o nazwie <i>Linux_e</i>						
6	Utworzono plik o nazwie <i>egzamin.txt</i> w katalogu <i>/home/PISMA</i> , co udokumentowano w pliku graficznym o nazwie <i>Linux_f</i>						
7	Sprawdzono uprawnienia do pliku <i>egzamin.txt</i> , co udokumentowano w pliku graficznym o nazwie <i>Linux_g</i>						

Numer
stanowiska

Rezultat 5. Kosztorys

1	Kosztorys sporządzono w arkuszu kalkulacyjnym w postaci pliku <i>kosztorys</i> , zawierającego tabelę posiadającą sześć kolumn: <i>Lp.</i> , <i>Nazwa usługi/ podzespołu</i> , <i>Cena jednostkowa netto w zł</i> , <i>Cena jednostkowa z VAT w zł</i> , <i>Ilość</i> , <i>Wartość brutto w zł</i> oraz plik zapisano na nośniku <i>EGZAMIN</i>						
2	W kosztorysie zapisano trzykrotnie lub czterokrotnie pozycję: montaż podzespołu lub dla tej pozycji w kolumnie <i>Ilość</i> zapisano wartość 3 lub 4						
3	W kosztorysie zapisano dwukrotnie pozycję: instalacja i konfiguracja programu lub dla tej pozycji w kolumnie <i>Ilość</i> zapisano wartość 2						
4	W kosztorysie zapisano <u>dwukrotnie</u> pozycję: konfiguracja systemu Linux/Windows lub dla tej pozycji w kolumnie <i>Ilość</i> zapisano wartość 2						
5	W kosztorysie zapisano pozycję: dysk twardy, pamięć RAM oraz karta sieciowa						
6	W kosztorysie zapisano pozycję: zabezpieczenie danych						
7	Obliczenia w kolumnie <i>Cena jednostkowa z VAT w zł</i> oraz sumowanie i obliczenia w kolumnie <i>Wartość brutto w zł</i> odbywają się automatycznie, po wpisaniu danych do kolumny <i>Cena jednostkowa netto w zł</i> oraz <i>Ilość</i> , a wynik jest zgodny ze stanem faktycznym						
8	Wskazanie najtańszej usługi lub podzespołu wykonuje się automatycznie						
9	W kosztorysie zawarto jedynie usługi i podzespoły ujęte w kryteriach R.5.2- R.5.6						

Przebieg 1. Przebieg montażu podzespołów

Zdający:

1	wykonywał montaż dysku twardego, karty sieciowej oraz zestawu modułów pamięci RAM z odłączonym zasilaniem jednostki centralnej, a podłączenie zasilania nastąpiło dopiero po założeniu obudowy komputera						
2	używał opaskę antystatyczną podczas montażu podzespołów						
3	zostawił uporządkowane stanowisko po zakończeniu wszystkich prac						

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis

Załącznik nr 1 Wzór specyfikacji urządzeń

Podzespół		Odczytane parametry
Zasilacz	Producent	
	Napięcie wejściowe	
	Całkowita moc wyjściowa	
	Zakres napięć wyjściowych	
Karta sieciowa	Nazwa	
	Typ karty	
	Adres MAC	
	Magistrala	
	Przepustowość	
Ocena zasilacza:		

Załącznik nr 2 animowanego kursora 3dghor.an