

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE  
Rok 2019  
ZASADY OCENIANIA**
*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione  
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami**  
 Oznaczenie arkusza: **E.13-01-19.01**  
 Oznaczenie kwalifikacji: **E.13**  
 Numer zadania: **01**

*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

### **Egzaminatorze!**

- Oceniaj prace zdających rzetelnie i z zaangażowaniem. Dokumentuj wyniki oceny.
- Stosuj przyjęte zasady oceniania w sposób obiektywny.
- Jeżeli zdający – wykonując zadanie egzaminacyjne – uzyskuje rezultaty w inny sposób niż uwzględniony w zasadach oceniania lub przedstawia nietypowe rozwiązanie, ale zgodnie ze sztuką w zawodzie i z poleceniami zawartymi w treści zadania, to oceniaj jego działania pozytywnie oraz niezwłocznie zawiadom OKE, że zasady oceniania tego nie przewidują, mimo, że powinny.
- Informuj przewodniczącego zespołu nadzorującego o wszystkich nieprawidłowościach zaistniałych w trakcie egzaminu, w tym w szczególności o naruszeniach przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy i o podejrzeniach niesamodzielności w wykonywaniu zadania przez zdającego.


**Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny**

*Egzaminator wpisuje T,  
jeżeli zdający spełnił  
kryterium albo N, jeżeli  
nie spełnił*

**Rezultat 1: Wykonany kabel połączeniowy i połączenie fizyczne urządzeń**

*Uwaga: Po informacji od przewodniczącego ZN o wykonaniu montażu okablowania należy ocenić poprawność montażu (kryteria 1.1 ÷ 1.3), test przeprowadza zdający w obecności egzaminatora. Kryteria 1.4 ÷ 1.7 ocenić po zakończeniu egzaminu.*

1	Wtyki RJ45 zaciśnięto poprawnie - zatrzaski są na koszulce																				
2	Wtyki RJ45 zaciśnięto zgodnie z sekwencją T568B																				
3	Wykonano poprawnie kabel połączeniowy, co zostało potwierdzone testem wykonanym przez zdającego w obecności egzaminatora																				
4	Serwer podłączony jest do przełącznika 1, interfejs LAN1 do portu 1, interfejs LAN2 do portu 2																				
5	Stacja robocza interfejsem LAN podłączona jest do portu 2 przełącznika 2																				
6	Do przełącznika 2 do portu 1 podłączona jest sieć lokalna sali egzaminacyjnej																				
7	Przełączniki 1 i 2 są razem połączone poprzez porty 3																				





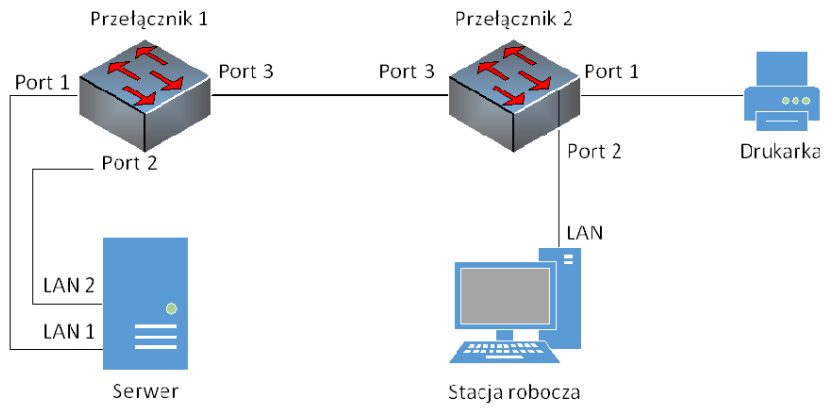

Rezultat 4: Skonfigurowane usługi serwera									
1	Serwer promowano do roli kontrolera domeny o nazwie <b>egzamin.local</b>								
2	Na serwerze utworzono jednostkę organizacyjną <b>Pracownicy</b>								
3	W jednostce organizacyjnej <b>Pracownicy</b> utworzono konto użytkownika <b>jkowalski</b>								
4	Zainstalowano drukarkę na porcie TCP/IP <b>192.168.0.200</b>								
5	Udostępniono drukarkę pod nazwą zasobu <b>drukarka</b>								
6	Ustawiono zabezpieczenia do drukarki: <b>Administratorzy</b> – wszystkie uprawnienia, <b>jkowalski</b> – drukowanie, <b>TWÓRCA-WŁAŚCICIEL</b> – zarządzanie dokumentami								
7	Podłączono stację roboczą do domeny <b>egzamin.local</b>								
8	Na stacji roboczej użytkownik domeny <b>jkowalski</b> ma podłączoną udostępnioną drukarkę								
9	Wydrukowano ze stacji roboczej stronę testową								
Przebieg 1: Przebieg wykonania kabla połączeniowego									
<i>Zdający:</i>									
1	przy wykonywaniu kabla połączeniowego zdejmował izolację z kabla UTP stosując narzędzia do tego celu przeznaczone								
2	przy montażu wtyku RJ45 na kablu UTP stosował narzędzia zgodnie z ich przeznaczeniem								
3	po wykonaniu kabla połączeniowego uporządkował stanowisko egzaminacyjne								

Egzaminator .....

*imię i nazwisko*

.....

*data i czytelny podpis*



**Schemat połączenia urządzeń sieciowych**