

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Montaż i naprawa elementów i układów optycznych**
 Oznaczenie arkusza: **M.14-01-15.01**
 Oznaczenie kwalifikacji: **M.14**
 Numer zadania: **01**

Wypełnia egzaminator

 Kod egzaminatora

 Data egzaminu
Dzień Miesiąc Rok

 Zmiana

Numer PESEL zdającego*											Numer stanowiska	

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

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

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

Rezultat 1: Karta pomiarów

1	Wynik pomiaru pola widzenia prawej lunety lornetki – 6°								
2	Wynik pomiaru pola widzenia lewej lunety lornetki – 6°								
3	Wynik pomiaru średnicy źrenicy wejściowej prawej lunety lornetki – 25 mm								
4	Wynik pomiaru średnicy źrenicy wyjściowej prawej lunety lornetki – 8,3 mm								
5	Wyznaczenie powiększenia prawej lunety lornetki – 3 ^x								
6	Wynik pomiaru średnicy źrenicy wejściowej lewej lunety lornetki – 25 mm								
7	Wynik pomiaru średnicy źrenicy wyjściowej lewej lunety lornetki – 8,3 mm								
8	Wyznaczenie powiększenia lewej lunety lornetki – 3 ^x								
9	Wynik pomiaru odległości źrenicy wyjściowej prawej lunety lornetki – 5 mm								
10	Wynik pomiaru odległości źrenicy wyjściowej lewej lunety lornetki – 5 mm								

Rezultat 2: Oczyszczone elementy optyczne lornetki

1	Powierzchnia prawego okularu lornetki bez smug, plam, pyłków								
2	Powierzchnia lewego okularu lornetki bez smug, plam, pyłków								
3	Powierzchnia prawego obiektywu lornetki bez smug, plam, pyłków								
4	Powierzchnia lewego obiektywu lornetki bez smug, plam, pyłków								

Numer stanowiska								

Przebieg 1: Przebieg wykonania pomiarów i czyszczenia lornetki								
1	Zdający do wykonania pomiarów optycznych stosował kolimator szerokokątny i dy nametr							
2	Pomiary liniowe wykonywał suwmiarką							
3	Nawijał tampony za pomocą podstawki							
4	Podczas mycia powierzchni optycznych korzystał z metalowego pojemnika z przykryciem na zużyte tampony							
5	Stosował lupę do sprawdzania czystości powierzchni optycznych							
6	Po oczyszczeniu powierzchni optycznych uporządkował stanowisko							

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis