

EGZAMIN ZAWODOWY
Rok 2021
ZASADY OCENIANIA

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych**
Oznaczenie arkusza: **MEP.03-01-21.06-SG**
Oznaczenie kwalifikacji: **MEP.03**
Numer zadania: **01**
Wersja arkusza: **SG**

PODSTAWA PROGRAMOWA
2019

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 inne rezultaty albo pożądane rezultaty uzyskuje w inny sposób niż uwzględniony w zasadach oceniania lub przedstawia nietypowe rozwiązanie, ale zgodnie ze sztuką w zawodzie, to nadal oceniaj zgodnie z kryteriami zawartymi w zasadach oceniania. Informacje o tym, że zasady oceniania nie przewidują zaistniałej sytuacji, przekaż niezwłocznie w formie pisemnej notatki do Przewodniczącego Zespołu Egzaminacyjnego z prośbą o przekazanie jej do Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej. Notatka może być sporządzona odręcznie w trybie roboczym.
- 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 wykonaniu zadania przez zdającego.

Numer
stanowiska

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

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

Rezultat 1: Wymiary oprawy - karta pomiarów

Uwaga! W przypadku kryteriów R.1.1, R.1.2, R.1.3, R.1.4 i R.1.5, egzaminator mierzy wskazane wymiary oprawy i dokonuje oceny wyników pomiarów z karty pomiarów zdającego zgodnie ze swoim pomiarem oraz uwzględnieniem tolerancji zastosowanego przyrządu pomiarowego. Oceny rezultatu należy dokonać po zakończeniu egzaminu.

1	szerokość tarczy (zgodnie z pomiarem egzaminatora)						
2	wysokość tarczy (zgodnie z pomiarem egzaminatora)						
3	odległość między soczewkami (zgodnie z pomiarem egzaminatora)						
4	odległość między środkami geometrycznymi tarcz (zgodnie z pomiarem egzaminatora)						
5	największy wymiar tarczy oprawy (zgodnie z pomiarem egzaminatora)						
6	zapis równoważny soczewki sferocylicyicznej prawej sph +0,50 cyl +1,50 oś 135°						
7	zapis równoważny soczewki sferocylicyicznej lewej sph +0,75 cyl +1,50 oś 90°						
8	rodzaj korygowanej wady wzroku oka prawego: astygmatyzm nadwzroczny złożony, skośny						
9	rodzaj korygowanej wady wzroku oka lewego: astygmatyzm nadwzroczny, złożony, zgodny z regułą						

Numer
stanowiska

Rezultat 2: Wyniki obliczeń soczewek - karta obliczeń

Uwaga! W przypadku kryteriów R.2.1, R.2.2, R.2.3, R.2.4, R.2.5, R.2.6, R.2.7 i R.2.8, egzaminator oblicza wartości decentracji i średnicy i dokonuje oceny wyników obliczeń z karty obliczeń zdającego zgodnie ze swoimi obliczeniami oraz uwzględnieniem dopuszczalnych tolerancji. Oceny rezultatu należy dokonać po zakończeniu egzaminu.

1	decentracja pozioma oka prawego (xp zgodnie z obliczeniem egzaminatora)						
2	decentracja pozioma oka lewego (xl zgodnie z obliczeniem egzaminatora)						
3	decentracja pionowa dla oka prawego (yp zgodnie z obliczeniem egzaminatora)						
4	decentracja pionowa dla oka lewego (yl zgodnie z obliczeniem egzaminatora)						
5	decentracja wypadkowa dla oka prawego (x_w zgodnie z obliczeniem egzaminatora)						
6	decentracja wypadkowa dla oka lewego (x_w zgodnie z obliczeniem egzaminatora)						
7	minimalna średnica soczewki prawej (zgodnie z obliczeniem egzaminatora)						
8	minimalna średnica soczewki lewej (zgodnie z obliczeniem egzaminatora)						
9	dobrana soczewka prawa: sph +0,50 cyl +1,50 o średnicy 70 mm						
10	dobrana soczewka lewa: sph +0,75 cyl +1,50 o średnicy 70 mm						

Numer
stanowiska

Rezultat 3: Wykonane okulary korekcyjne

Uwaga! Oceny rezultatu należy dokonać po zakończeniu egzaminu.

1	moce obu soczewek zgodne z receptą						
2	osie cylindrów zgodne z receptą OP: $\pm 4^\circ$						
3	osie cylindrów zgodne z receptą OI: $\pm 4^\circ$						
4	położenie środków optycznych soczewki prawej zgodne z decentracją poziomą i pionową: tolerancja pozioma +2,5 mm, tolerancja pionowa $\pm 1,0$ mm						
5	położenie środków optycznych soczewki lewej zgodne z decentracją poziomą i pionową: tolerancja +2,5 mm, tolerancja pionowa $\pm 1,0$ mm						
6	soczewki dopasowane do oprawy pod względem wielkości i kształtu						
7	brak zarysowań, wykluć, szczerb						
8	bez uszkodzeń w trakcie montażu						
9	oprawa po montażu wymodelowana, zauszuki tworzą jedną linię po zamknięciu						
10	okulary po wykonaniu są czyste, brak smug na soczewkach						

Numer
stanowiska

Przebieg 1: Wykonanie okularów korekcyjnych

Zdający:

1	stosował przyrządy i urządzenia wg kolejności: dioptrymierz, centryk, automat szlifujący						
2	załamał krawędzie soczewki przed próbnym osadzeniem ich w oprawie						
3	sprawił wykonane przez siebie okulary na zgodność z receptą						
4	zachował przepisy bezpieczeństwa i podczas ręcznego szlifowania soczewek okularowych korzystał z okularów ochronnych						
5	po wykonaniu okularów uporządkował stanowisko						

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis