

EGZAMIN ZAWODOWY
Rok 2022
ZASADY OCENIANIA

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie i dobieranie przedmiotów ortopedycznych oraz środków pomocniczych**
Oznaczenie arkusza: **MED.11-01-22.01-SG**
Oznaczenie kwalifikacji: **MED.11**
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, prześlij niezwłocznie w formie pisemnej notatki do Przewodniczącego Zespołu Egzaminacyjnego z prośbą o przekazanie jej do Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej. Notatka może być sporządzona odrębnie 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: Rama tylna gorsetu Jewetta wykonana zgodnie z dokumentacją konstrukcyjną

Egzaminator może posłużyć się rysunkami: 7 i 9 zamieszczonymi na końcu niniejszych zasad oceniania.

1	Wysokość ramy: 260 mm ± 5 mm (rys.7)						
2	Szerokość ramy: 170 mm ± 5 mm (rys.7)						
3	Rama ma kształt prostokąta (rys.7)						
4	Filc znajduje się na spodniej powierzchni ramy (rys.9)						
5	Pokrycie ramy (filc z ekoskórą) jest zszyte ścięciem maszynowym zwykłym (rys.9)						
6	Szwy są trwałe i mocne						
7	Końce płaskowników połączone są ze sobą za pomocą nitów (po dwa nity w każdym połączeniu) (rys.7)						
8	Wokół brzegów ramy pozostawiony jest zapas obszycia 5÷8 mm						
9	Rama jest estetycznie wykończona, czysta, bez śladów kleju						

Numer
stanowiska

Rezultat 2: Karta miar

Uwaga! Zdający powinien na karcie miar oznaczyć pomiary numeracją lub symbolami, które muszą być zgodne z zamieszczonym opisem pomiarów. Egzaminator może posłużyć się wzorem zamieszczonym na końcu niniejszych zasad oceniania.

W karcie miar zapisane i naniesione wymiary:

1	wysokość od górnej krawędzi rękojeści mostka do spojenia łonowego						
2	wysokość od dolnych kątów łopatek do kości krzyżowej						
3	wysokość od dołu pachowego do górnego brzegu grzebienia biodrowego						
4	szerokość klatki piersiowej od przodu na wysokości pach						
5	szerokość klatki piersiowej od tyłu na wysokości dolnych kątów łopatek						
6	szerokość pomiędzy kolcami biodrowymi przednimi górnymi						
7	obwód na wysokości talii						

Rezultat 3: Wykaz narzędzi i urządzeń niezbędnych do wykonania gorsetu Jewetta

Kryteria R.3.1÷R.3.10 należy uznać za spełnione jeżeli zapisane jest co najmniej 1 narzędzie lub 1 maszyna spośród wymienionych w danym kryterium.

Uwaga. Zapis może być uznany w innym brzmieniu pod warunkiem zgodności znaczeniowej i merytorycznej.

1	szablony elementów gorsetu lub karton na szablony, ołówek, liniał						
2	wiertarka, zestaw wiertel, imadło						
3	szlifierka lub wydrążarka, nóż, punktak						
4	gwintownica, komplet gwintowników, pędzel do kleju						
5	kowadełko (do zabijania zaczepów), dziurkacz lub wybijak						
6	maszyna do szycia łaciarka, igły do maszyny, nożyce krawieckie						
7	maszyna krojczą, niciarka, centymetr krawiecki						
8	wyginarka lub narzędzia do wyginania płaskowników, młotek, rysik						
9	papier ścierny, ołówek kopiowy, marker						
10	pilniki, piłka do metalu, nożyce do blachy						

Numer
stanowiska

Przebieg 1: Przebieg wykonania ramy tylnej

Uwaga! Zdający zgłosi przez podniesienie ręki zakończenie prac związanych z wykonaniem metalowej ramy, wówczas należy ocenić kryteria: P.1.1 oraz P. 1.3

Zdający:

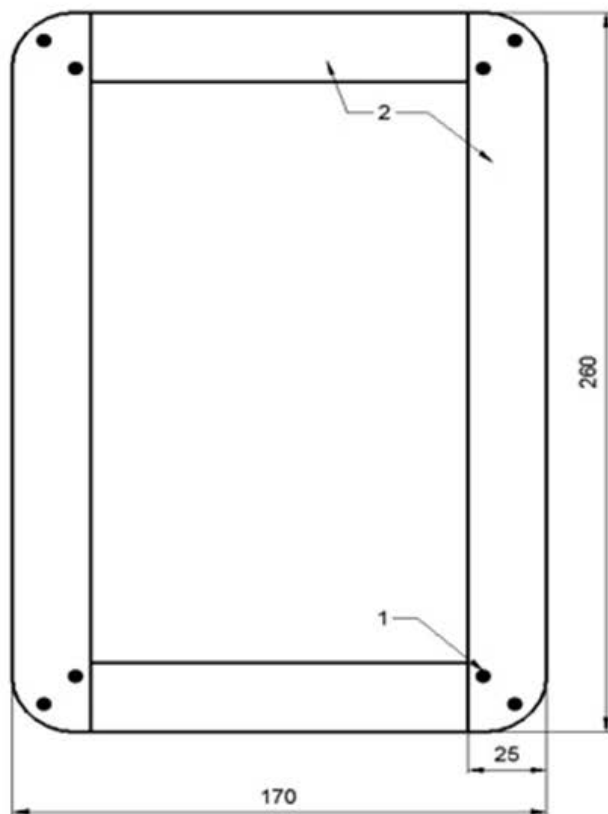
1	oszlifował krawędzie metalowej ramy						
2	używał okularów ochronnych podczas szlifowania						
3	zaokrąglił kąty płaskowników (rys.7) <i>Do oceny kryterium egzaminator może posłużyć się rysunkiem 7 zamieszczonym na końcu niniejszych zasad oceniania.</i>						
4	po dopasowaniu warstw skleił ekoskórę z filcem w środkowej części (rys.8) <i>Do oceny kryterium egzaminator może posłużyć się rysunkiem 8 zamieszczonym na końcu niniejszych zasad oceniania.</i>						
5	przygotował szablon do wykonania obszycia ramy						
6	wyciął środkową, zbędną część poszycia						
7	przykleił punktowo filc i ekoskórę do metalowych elementów ramy						
8	nie uruchamiał maszyny przed umieszczeniem materiału pod stopką						
9	odłączył wiertarkę od źródła zasilania w trakcie wymiany wiertła						
10	uporządkował stanowisko pracy po wykonaniu zadania						

Egzaminator

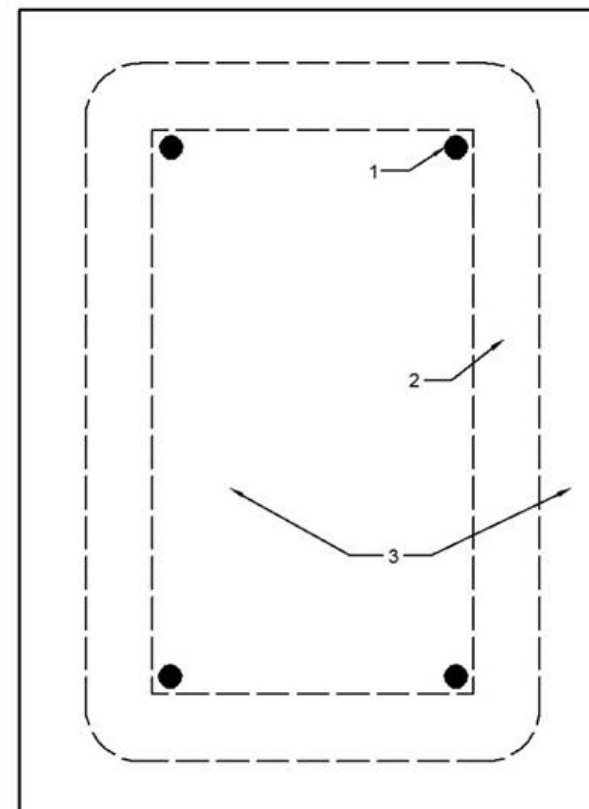
imię i nazwisko

.....

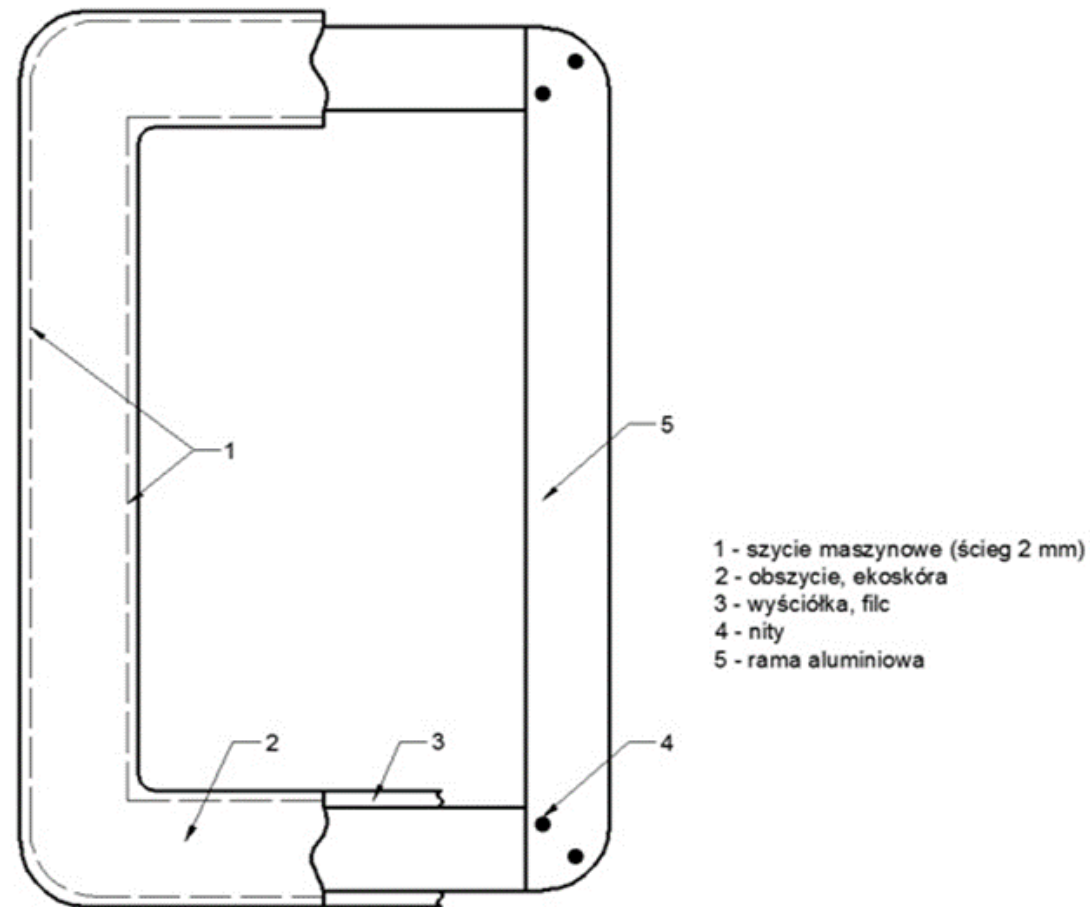
data i czytelny podpis



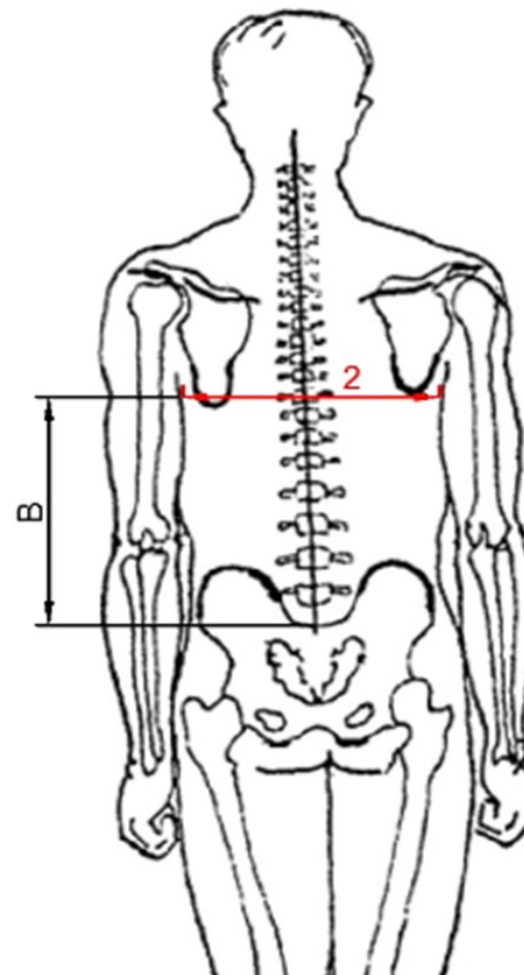
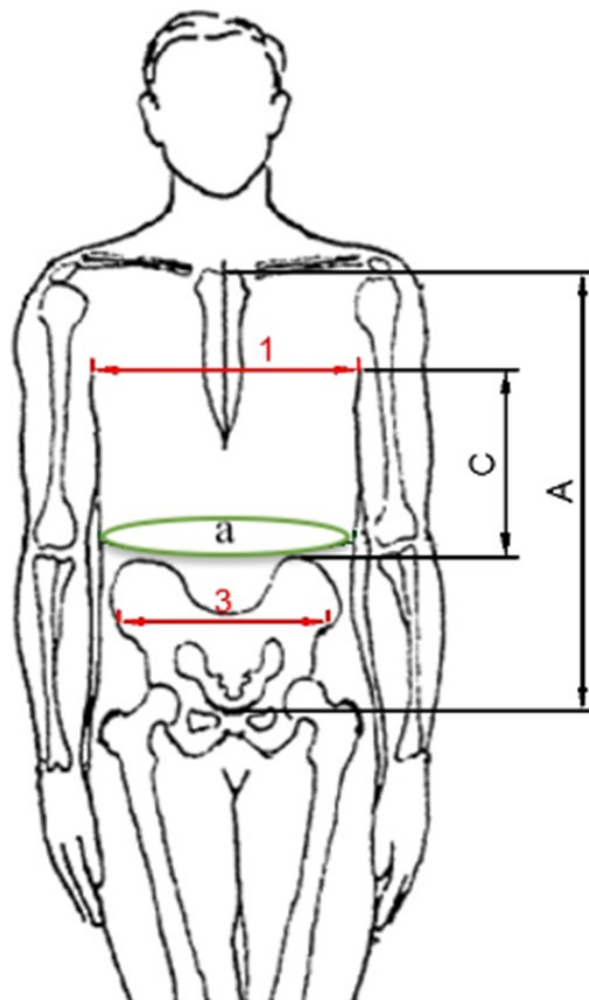
Rysunek 7. Rama aluminiowa



Rysunek 8. Dopasowanie elementów ramy



Rysunek 9. Rama z obszyciem



Wysokości:

A - od górnej krawędzi rękojści mostka do spojenia łonowego

B - od dolnych kątów łopatek do kości krzyżowej

C - od dołu pachowego do górnego brzegu grzebienia biodrowego

Szerokości/odległości:

1 - klatki piersiowej od przodu na wysokości pach

2 - klatki piersiowej od tyłu na wysokości dolnych kątów łopatek

3 - pomiędzy kolcami biodrowymi przednimi górnymi

Obwód:

a - na wysokości talii