


*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

 Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie i dobieranie przedmiotów ortopedycznych oraz środków pomocniczych**

 Oznaczenie arkusza: **Z.02-01-16.01**

 Oznaczenie kwalifikacji: **Z.02**

 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

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

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

Rezultat 1: KARTA MIAR

Opis zawiera :

Uwaga! Kryterium jest również spełnione jeżeli zdający zmienił kolejność zapisu pomiarów w opisie.

1	wysokość cholewki i długość stopy									
2	obwód przodostopia (albo obwód przez głowy I i V kości śródstopia)									
3	obwód podbicia (albo obwód przez największe wysklepienie łuku stopy i najwyższy punkt na podbiciu)									
4	obwód przez piętę (albo obwód na wysokości pięty i stawu skokowego)									
5	obwód kostki (albo obwód powyżej kostek tam gdzie goleń jest najcieńsza)									
6	obwód w miejscu zakończenia cholewki									

Na rysunku stopy lewej naniesione są linie wymiarowe i ich oznaczenia:*Uwaga!*

Kryterium jest spełnione jeżeli linia pomiarowa została poprawnie naniesiona na rysunku stopy, a oznaczenie tej linii jest zgodne z opisem wykonanym przez zdającego.

7	naniesione i oznaczone linie wymiarowe długości stopy i wysokości cholewki									
8	naniesione i oznaczone linie wymiarowe obwodu przodostopia i obwodu podbicia									
9	naniesiona i oznaczona linia wymiarowa obwodu piętowo-skokowego									
10	naniesione i oznaczone linie wymiarowe obwodu kostki i obwodu w miejscu zakończenia cholewki									

Rezultat 2: tabela WYKAZY										
1	Wykaz surowców i materiałów zawiera: gips budowlany, gips szpachlowy, opaski gipsowe, woda, wazelina techniczna, mydło, folia spożywcza <i>Kryterium jest spełnione, gdy zdający zapisze co najmniej 3 spośród wymienionych elementów.</i>									
2	Wykaz surowców i materiałów zawiera: korek techniczny, skóra bydlęca obuwnicza, skóra podszeawkowa, styrogum, skóra wtórna, tkanina chemoutwardzalna fibra, gąbka lateksowa, peloty lateksowe, klej, taśma bawełniana, nici, otok, taśma stylonowa, oczka do sznurowadeł, gwoździe, sznurowadła. <i>Kryterium jest spełnione, gdy zdający zapisze co najmniej 8 spośród wymienionych elementów.</i>									
3	Wykaz narzędzi i maszyn zawiera: miska z wodą, ołówek kopiowy, noż do gipsu, nożyce opatrunkowe, piła tarczowa, kleszcze do odginania gipsu, wiadro, tarnik, siatka druciana, skrzynia z piaskiem, miseczka gumowa, łopatka do nakładania gipsu. <i>Kryterium jest spełnione, gdy zdający zapisze co najmniej 6 spośród wymienionych elementów.</i>									
4	Wykaz narzędzi i maszyn zawiera: stół do rozkroju, stół do montażu, maszyna do szycia lub łąciarka, szarfowaczka, drasarka, nóż cholewkarski, nóż szewski lub krajak, nóż do otoków lub krawężnik, młotek, nożyce, miarka szewska, cęgi, cienkopis, szczypce, pędzle szcecinowe, ścieniarka, oczkarka, liniał, polerka, pocięgiel. <i>Kryterium jest spełnione, gdy zdający zapisze co najmniej 10 spośród wymienionych elementów.</i>									

Rezultat 3: SCHEMAT BLOKOWY

Zawiera:

1	pobranie miary								
2	wykonanie negatywu i pozytywu gipsowego								
3	modelowanie kopyt								
4	wykonanie szablonów cholewek								
5	uszycie cholewek								
6	przygotowanie spodów								
7	montaż obuwia								
8	wykonanie i wklejenie wkładek								
9	przymiarka obuwia								
10	wydanie obuwia wraz z instruktażem użytkowania i konserwacji								

Rezultat 4: negatyw gipsowy									
1	negatyw jest szczelny								
2	wnętrze negatywu zaimpregnowane jest wodnym roztworem mydła								
Miejsca przeznaczone do odciążenia zostały odwzorowane na wewnętrznej powierzchni negatywu:									
3	okolica kości sześciennej								
4	guzowatość V kości śródstopia								
5	kostka boczna								
6	kłęb palucha								
Negatyw jest domodelowany w okolicach:									
7	pięty								
8	kostki bocznej								
9	kostki przyśrodkowej								
10	bocznej krawędzi stopy								

Przebieg 1: przebieg wykonania negatywu

Zdający:

1	owinął folią ochronną symulator stopy gładko, bez zmarszczek																		
2	namoczył opaski gipsowe w naczyniu z ciepłą wodą																		
3	nałożył drut stalowy lub miedziany na powierzchnię grzbietową stopy																		
4	nałożył opaski gipsowe ruchem spiralno-okrężnym, tak aby każdy następny obwój zachodził częściowo na poprzedni																		
5	narysował "drabinkę" po zastygnięciu gipsu																		
6	rozciął gips nożyczkami lub nożem i zdjął negatyw z modelu stopy																		
7	złożył i połączył negatyw zgodnie z liniami poziomymi „drabinki"																		
8	zabezpieczył negatyw dodatkowymi opaskami gipsowymi w linii cięcia																		
9	pracował w rękawiczkach i fartuchu ochronnym																		
10	uporządkował stanowisko pracy po wykonaniu zadania																		

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

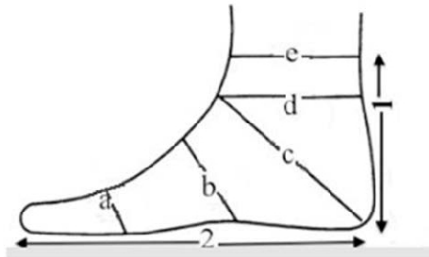
data i czytelny podpis

KARTA MIAR**Opis****I. Długości/wysokości**

- 1 - wysokość cholewki
2 - długość stopy

II. Obwody

- a - obwód przodostopia (albo obwód przez głowy I i V kości śródstopia),
b - obwód podbicia (albo obwód przez największe wysklepienie łuku stopy i najwyższy punkt na podbiciu),
c - obwód przez piętę (albo obwód na wysokości pięty i stawu skokowego),
d - obwód kostki (albo obwód powyżej kostek tam gdzie goleń jest najcieńsza),
e - obwód w miejscu zakończenia cholewki,



Rysunek stopy lewej