

**EGZAMIN ZAWODOWY
Rok 2026
ZASADY OCENIANIA I KARTY OCENY**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Gospodarowanie zasobami leśnymi**
Oznaczenie arkusza: **LES.02-01-26.06-SG**
Symbol kwalifikacji: **LES.02**
Numer zadania: **01**
Wersja arkusza: **SG**

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2019**

Wypełnia egzaminator

Kod ośrodka

--	--	--	--	--	--

 –

--	--	--	--	--	--

Kod egzaminatora

--	--	--	--	--	--

Data egzaminu

--	--	--	--	--	--	--	--

Dzień Miesiąc Rok

Godzina rozpoczęcia egzaminu

--	--

 :

--	--

Numer <i>PESEL</i> zdającego*										Numer stanowiska**		

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

** na podstawie danych wpisanych przez zdającego na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego

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 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: Opis taksacyjny pododdziału - tabela 1

wpisane

1	kod nadleśnictwa: [12]						
2	kod obrębu: [02]						
3	kod leśnictwa: [04]						
4	Oddział: 67						
5	Pododdział: c						
6	Symbol lasów o szczególnych wartościach przyrodniczych: HCVF						
7	Przeciętna pierśnica [cm}: 33						

Rezultat 2: Wyniki pomiarów średnic i długości drewna - tabela 2

wpisane

1	średnica środkowa dłużyca numer 1 zawiera się w przedziale między najmniejszą i największą wartością zapisaną w Raptularzu porównawczym						
2	średnica środkowa dłużyca numer 2 zawiera się w przedziale między najmniejszą i największą wartością zapisaną w Raptularzu porównawczym						
3	średnica środkowa dłużyca numer 3 zawiera się w przedziale między najmniejszą i największą wartością zapisaną w Raptularzu porównawczym						
4	średnica środkowa dłużyca numer 4 zawiera się w przedziale między najmniejszą i największą wartością zapisaną w Raptularzu porównawczym						
5	długość rzeczywista dłużyca numer 1 zgodna z Raptularzem porównawczym lub mieści się w błędzie dopuszczalnym ± 5 cm						
6	długość rzeczywista dłużyca numer 2 zgodna z Raptularzem porównawczym lub mieści się w błędzie dopuszczalnym ± 5 cm						
7	długość rzeczywista dłużyca numer 3 zgodna z Raptularzem porównawczym lub mieści się w błędzie dopuszczalnym ± 5 cm						
8	długość rzeczywista dłużyca numer 4 zgodna z Raptularzem porównawczym lub mieści się w błędzie dopuszczalnym ± 5 cm						
9	długość wg KJW dłużyca numer 1 jest pomniejszona od 0,11 do 0,23 m w stosunku długości rzeczywistej						
10	długość wg KJW dłużyca numer 3 jest pomniejszona od 0,11 do 0,23 m w stosunku do długości rzeczywistej						

Rezultat 3: Potrącenie na korę i miąższość drewna - tabela 2

Rodzaj drewna	Potrącenia na korę przy średnicy drewna w korze (cm)				
	do 16	od 17 do 24	od 25 do 34	od 35 do 49	50 i powyżej
Sosnowe, modrzewiowe, daglezjowe	1	2	2	3	4
Świerkowe, jodłowe oraz pozostałe iglaste	1		2	2	3

wpisane

1	średnica środkowa bez kory dłużycy numer 1 poprawnie obliczona na podstawie różnicy wartości w kolumnie 5 i poprawnie przyjętego potrącenia na korę dla gatunku z kolumny 2						
2	średnica środkowa bez kory dłużycy numer 2 poprawnie obliczona na podstawie różnicy wartości w kolumnie 5 i poprawnie przyjętego potrącenia na korę dla gatunku z kolumny 2						
3	średnica środkowa bez kory dłużycy numer 3 poprawnie obliczona na podstawie różnicy wartości w kolumnie 5 i poprawnie przyjętego potrącenia na korę dla gatunku z kolumny 2						
4	średnica środkowa bez kory dłużycy numer 4 poprawnie obliczona na podstawie różnicy wartości w kolumnie 5 i poprawnie przyjętego potrącenia na korę dla gatunku z kolumny 2						
5	miąższość dłużycy numer 1 zgodna z wartością z tablic na podstawie danych z kolumn 4 i 7						
6	miąższość dłużycy numer 2 zgodna z wartością z tablic na podstawie danych z kolumn 4 i 7						
7	miąższość dłużycy numer 3 zgodna z wartością z tablic na podstawie danych z kolumn 4 i 7						
8	miąższość dłużycy numer 4 zgodna z wartością z tablic na podstawie danych z kolumn 4 i 7						

Rezultat 4: Gatunek drewna i klasa jakości - tabela 2

wpisane

1	klasa jakości dłużycy numer 1 zgodna z Raptularzem porównawczym						
2	klasa jakości dłużycy numer 2 zgodna z Raptularzem porównawczym						
3	klasa jakości dłużycy numer 3 zgodna z Raptularzem porównawczym						
4	klasa jakości dłużycy numer 4 zgodna z Raptularzem porównawczym						
5	nazwa gatunku dłużyc o numerach 1-4 zgodna z Raptularzem porównawczym						

Numer
stanowiska

Rezultat 5: Koszt pozyskania surowca drzewnego - tabela 3

wpisane

1	stopień trudności: 03						
2	poprawna pracochłonność jednostkowa dłużycy numer 1 zgodna z Załącznikiem 2 na podstawie stopnia trudności z R.5.1 i średnicy środkowej z kolumny 7 w tabeli 2						
3	poprawna pracochłonność jednostkowa dłużycy numer 3 zgodna z Załącznikiem 2 na podstawie stopnia trudności z R.5.1 i średnicy środkowej z kolumny 7 w tabeli 2						
4	stawka jednostkowa za pozyskanie: 95,00 zł/rg.						
5	koszt pozyskania dłużycy numer 2 na podstawie iloczynu wartości z kolumn 6 i 7 w tabeli 3						
6	koszt pozyskania dłużycy numer 4 na podstawie iloczynu wartości z kolumn 6 i 7 w tabeli 3						
7	całkowity koszt pozyskania surowca drzewnego wynikający z sumy wierszy 1-4 w kolumnie 8						

Przebieg 1: Wykonywanie prac pomiarowych

zdający

1	mierzył średnicę w połowie długości dłużycy						
2	przykładał ramiona średnicomierza prostopadle do osi podłużnej dłużycy						
3	przykładał ramiona średnicomierza trzypunktowo do dłużycy						
4	mierzył długość dłużycy taśmą wzdłuż najkrótszej linii łączącej czoła						
5	nie przechodził po dłużycach w trakcie pomiarów						
6	pracował w ubraniu roboczym i butach opinających kostkę						
7	oczyścił i odłożył przyrządy pomiarowe i sprzęt na miejsce oznaczone jako magazyn						

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis