

Nazwa kwalifikacji: **Użytkowanie zasobów leśnych**  
Oznaczenie kwalifikacji: **R.14**  
Numer zadania: **01**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem  
PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego\*

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

**R.14-01-17.01**

Czas trwania egzaminu: **120 minut**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE**  
**Rok 2017**  
**CZĘŚĆ PRAKTYCZNA**

**Instrukcja dla zdającego**

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklej naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Na **KARCIE OCENY** w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
  - swój numer PESEL\*,
  - oznaczenie kwalifikacji,
  - numer zadania,
  - numer stanowiska.
3. **KARTĘ OCENY** przekaz zespołowi nadzorującemu.
4. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 4 strony i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
5. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
6. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
7. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
8. Jeżeli w zadaniu egzaminacyjnym występuje polecenie „zgłoś gotowość do oceny przez podniesienie ręki”, to zastosuj się do polecenia i poczekaj na decyzję przewodniczącego zespołu nadzorującego.
9. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw rezultaty oraz arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
10. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

***Powodzenia!***

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

## **Zadanie egzaminacyjne**

W oddziale 34c na wyznaczonej przykładowej powierzchni oznaczonych zostało 10 drzew próbnych. Wykonaj pomiary pierśnic oraz wysokości oznaczonych drzew. Wyniki pomiarów zapisz w tabeli 1, która znajduje się w arkuszu egzaminacyjnym. Określ miąższość tych drzew oraz oszacuj klasę jakości zgodnie z klasyfikacją jakościowo-wymiarową (KJW). Miąższość odczytaj z tablic miąższości drzew stojących, które znajdują się na stanowisku egzaminacyjnym. Odczytane wartości miąższości wpisz do tabeli 1. Pomiary na wyznaczonej powierzchni wykonaj w kamizelce odblaskowej i ubraniu roboczym.

Podczas wykonywania prac pomiarowych przestrzegaj zasad organizacji pracy, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony i przeciwpożarowej i ochrony środowiska.

Po wykonaniu zadania arkusz egzaminacyjny oddaj egzaminatorowi.

# Opis taksacyjny poddziału

Opis taksacyjny  
Adres leśny: 16-03-2-11-34

Nadleśnictwo – Dąbrowa  
(woj. wielkopolskie)

Obręb - Rudno

17/03/16

ODDZ. PODDZ	POWIERZCHNIA NETTO\BRUTTO		OPIS SIEDLISKA, DRZEWOSTANU I POW.NIEL.		ELEMENTY TAKSACYJNE													WSKAZANIA GOSPODARCZE
	LEŚNA (LASY)	NIE- LEŚNA	TYP SIEDLISKOWY	WIEK RĘBNOŚCI: TYP GOSPODARCZY	WWAR.	UDZIAŁ	W	PIER.	W	BONI	GRUBIZNA	P.B.R.	GRUBIZNA	NA	C.POW			
ZAL. I N-ZAL	ZW. Z GOSP. L		TEREN: NACHYLENIE, WYSTAWA POKRYWA, DRZEWOSTAN	GLEBA: STWA	STWA	GATUNEK	I	ZD	W	Y	JA	JA	JA	JA	JA			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
34c	5,21		<p>BMśw (śś)</p> <p><b>F.</b> GOSP, <b>G.</b>GZ</p> <p><b>P.</b>zad. ori. pos, bor. czr, rok. pos.</p> <p><b>U</b> 20% klimat,</p> <p>Zmiesz.jdn, mjs Św, Db 35 I, Gb 35 I.</p> <p>Podsz: kru, Sw, jrz, brz na 30%</p> <p>Drzewostan w strefie oddziaływania przemysłowego</p>	So: Drzew	8 Sos 1 Św 1 Brz	100 100 65	0.8 um. um.	40 42 31	27 28 22	II II II	2 2 3	385 55 45	2005 285 235	17,9 1,8 1,3				
					485	2525										20,8	4,0	

**Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.**

**Ocenię podlegać będą 4 rezultaty:**

- pomiar pierśnic drzew próbnych,
- pomiar wysokości drzew próbnych,
- klasy jakości drzew próbnych,
- miąższość drzew próbnych

oraz

przebieg wykonania prac pomiarowych.

**Tabela 1.**

adres leśny: ..... gatunek: ..... wiek: .....

Nr drzewa	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Klasa jakości	Miąższość drzewa stojącego (m <sup>3</sup> )
1	2	3	4	5
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				

