Branżowa szkoła I stopnia
Sprzedawca
Symbol zawodu 522301
Wymagania edukacyjne niezbędne do uzyskania poszczególnych śródrocznych i rocznych ocen klasyfikacyjnych
TOWAROZNAWSTWO
Klasa III

Dział	Wymagania edukacyjne				
	dopuszczający	dostateczny	dobry	bardzo dobry	celujący
16. Napoje bezalkoholowe i wody mineralne 1. Podział napojów bezalkoholowych 2. Podział wód mineralnych 3. Przechowywanie	– definiuje pojęcie napoje bezalkoholowe	– klasyfikuje napoje bezalkoholowe i wody mineralne, – wymienia asortyment napoi bezalkoholowych, – wyjaśnia różnicę między wodą mineralną a mineralizowaną	– dokonuje oceny organoleptycznej Wybranych napojów bezalkoholowych	– charakteryzuje wymagania dotyczące opakowań i sposobu przechowywania soków dla dzieci	
17. Napoje alkoholowe 1. Podział napojów alkoholowych 2. Spirytus, wódki 3. Wina, piwa 4. Przechowywanie 5. Wpływ alkoholu na organizm człowieka	– dokonuje podziału wyrobów spirytusowych	– wyjaśnia nazwę miód pitny, – charakteryzuje podstawowe gatunki i rodzaje piwa	– omawia szkodliwy wpływ alkoholu na organizm człowieka	– korzystając z informacji na etykietach, porównuje zawartość alkoholu w piwie, winie, wódce	
18. Przyprawy i używki 1. Podział przypraw 2. Charakterystyka towaroznawcza przypraw 3. Kawa, herbata 4. Kakao 5. Tytoń, wyroby tytoniowe 6. Przechowywanie	– klasyfikuje przyprawy – określa warunki przechowywania wyrobów tytoniowych	– charakteryzuje wybrane przyprawy, – wymienia metody konserwacji Przypraw, – definiuje pojęcie używki, – charakteryzuje gatunki herbat i wymagania dotyczące opakowań	– ocenia organoleptycznie wybrane przyprawy	- porównuje właściwości sensoryczne naparów wybranych gatunków herbat, – omawia szkodliwe działanie tytoniu na organizm człowieka	
19. Bezpieczeństwo Zdrowotne żywności 1. Podstawowe systemy jakości, system HACCP 2. Punkty krytyczne	– wyjaśnia pojęcie HACCP	– wymienia siedem zasad systemu HACCP, – definiuje pojęcie krytyczny punkt kontrolny			– określa punkty krytyczne w wybranym produkcie żywnościowym

ARTYKUŁY NIEŻYWNOŚCIOWE					
1. Surowce i wyroby włókiennicze 1. Surowce włókiennicze i ich klasyfikacja 2. Wyroby włókiennicze: tkaniny 3. Płaskie wyroby włókiennicze: dzianiny 4. Wyroby odzieżowe 5. Oznaczenie wyrobów konfekcyjnych	– definiuje tkaniny, – definiuje dzianiny – wymienia i charakteryzuje etapy produkcji odzieży, – rozróżnia typy figur osób dorosłych, – wymienia rodzaje oznaczeń na wyrobach odzieżowych, – określa warunki przechowywania	– klasyfikuje surowce włókiennicze, – charakteryzuje sploty zasadnicze i pochodne, – wymienia podstawowe typy tkanin, – charakteryzuje dzianiny rządkowe i kolumienkowe, – dzieli dzianiny produkowane w przemyśle dziewiarskim w zależności od surowca, z którego zostały wykonane, – wymienia właściwości materiałów odzieżowych,	– charakteryzuje podstawowe grupy włókiennicze, – charakteryzuje podstawowe typy tkanin, – charakteryzuje właściwości materiałów odzieżowych	– określa, czym rożni się tkanina bawełniana od bawełnopodobnej oraz tkanina wełniana od wełnopodobnej, – omawia oznaczenia na wybranych wyrobach odzieżowych	
2. Skora, wyroby skórzane 1. Skory naturalne i ich właściwości 2. Charakterystyka Towaroznawcza obuwia 3. Galanteria i odzież skórzana	– omawia budowę skory naturalnej, – wymienia części składowe obuwia, – wymienia rodzaje nr obuwia, – określa warunki przechowywania	– wymienia skład chemiczny skory surowej, – omawia budowę skory naturalnej, – wymienia części składowe obuwia, – zna rodzaje obuwia, – wymienia typy obuwia, – wymienia grupy wyrobów kaletniczych	– wymienia i charakteryzuje rodzaje skór – interpretuje oznaczenia na obuwiu na podstawie etykiet, – charakteryzuje galanterię i odzież skórzaną	– podaje numerację wybranego obuwia wg oznaczeń angielskich i francuskich	
3. Artykuły chemii gospodarczej 1. Środki powierzchniowo czynne oraz otrzymywanie i rodzaje mydła 2. Syntetyczne środki piorące 3. Środki do utrzymania czystości Sprzętów gospodarstwa Domowego i wyposażenia mieszkań	– definiuje środki piorące, – klasyfikuje środki piorące, definiuje mydło, – definiuje syntetyczne środki Piorące, – określa warunki przechowywania	– klasyfikuje środki piorące, definiuje mydło, – wymienia surowce potrzebne do produkcji mydła, – podaje zasady klasyfikacji mydeł jako produktów rynkowych, – klasyfikuje środki do mycia i czyszczenia naczyń kuchennych, – klasyfikuje środki do czyszczenia urządzeń sanitarnych	– charakteryzuje poszczególne kategorie mydeł, – wymienia wady i zalety syntetycznych środków piorących, – charakteryzuje pomocnicze środki do prania	– wyjaśnia, na czym polega niekorzystny wpływ twardej wody na proces prania, – zna wpływ budowy cząsteczki mydła na jego zdolność do usuwania brudu	
4. Wyroby kosmetyczno--perfumeryjne 1. Klasyfikacja wyrobów kosmetycznych 2. Wyroby perfumeryjne	– klasyfikuje wyroby kosmetyczne i perfumeryjne, – charakteryzuje wybrane wyroby kosmetyczne, – charakteryzuje wyroby pielęgnacyjne i upiększające, – określa warunki przechowywania	–	– ocenia jakość wybranych wyrobów kosmetycznych	– podaje różnice między szamponem koloryzującym a farbą, – podaje różnice między wodą kolońską, wodą kwiatową a perfumami	

5. Papier, wyroby papiernicze 1. Surowce papiernicze 2. Klasyfikacja wyrobów papierniczych 3. Charakterystyka Ważniejszych wyrobów papierniczych	− definiuje: wytwory papiernicze i przetwory papiernicze − określa warunki przechowywania	− wymienia surowce do produkcji Papieru, − przedstawia zasady klasyfikacji wytworów papierniczych − charakteryzuje ważniejsze wyroby papiernicze: wytwory i przetwory	− charakteryzuje proces technologiczny otrzymywania papieru, − wyjaśnia różnice między bibułą a bibułką oraz tekturą a kartonem, − charakteryzuje najważniejsze właściwości papieru, − wyjaśnia, czym rożni się zeszyt szkolny od brulionu szkolnego, − wśród wyrobów papierniczych odszukuje te, które wykonane są z makulatury, dokonuje oceny tych wyrobów i ich przydatności	− wyjaśnia, czym rożni się wytwór papierniczy od przetworu papierniczego	
6. Szkło i wyroby ze szkła 1. Rodzaje szkła 2. Szkło budowlane i techniczne 3. Charakterystyka szkła gospodarczego	− wymienia podstawowe właściwości szkła, − klasyfikuje szkło gospodarcze, − określa warunki przechowywania	− wymienia podstawowe właściwości Szkła, − wymienia podstawowe składniki Szkła, − podaje kryteria klasyfikacji Szkła, − podaje cechy szkła budowlanego i technicznego, − określa cechy szkła gospodarczego	− charakteryzuje poszczególne etapy procesu technologicznego szkła, − charakteryzuje szkło wg różnych kryteriów, − klasyfikuje szkło budowlane, − określa właściwości szkła Bezpiecznego, − dobiera i prezentuje asortyment szkła gospodarczego	− określa rolę, jaką pełni stłuczka szklana w procesie technologicznym	
7. Wyroby ceramiczne 1. Surowce i proces technologiczny wyrobów ceramicznych 2. Charakterystyka wyrobów ceramicznych 3. Ceramika stołowa 4. Ceramika budowlana	− charakteryzuje ceramikę stołową − określa warunki przechowywania	− klasyfikuje wyroby ceramiczne wg różnych kryteriów − wymienia surowce do produkcji wyrobów ceramicznych, − omawia właściwości wyrobów Ceramicznych, − klasyfikuje wyroby ceramiki Budowlanej, − wyjaśnia pojęcie właściwości techniczne wyrobów ceramicznych i wartość użytkowa	− charakteryzuje asortyment ceramiki stołowej, − omawia metody dekoracji wyrobów ceramicznych, − charakteryzuje podstawowe właściwości płytek ceramicznych	− omawia kolejne etapy otrzymywania wyrobów ceramicznych, − porównuje właściwości wyrobów z porcelany, porcelitu, fajansu i kamionki	

8. Wyroby elektrotechniczne 1. Charakterystyka wybranych wyrobów elektrotechnicznych: przewody i kable 2. Sprzęt oświetleniowy 3. Urządzenia elektryczne grzejne oraz oznaczenia wyrobów elektrotechnicznych	– charakteryzuje przewody elektryczne i kable, – klasyfikuje sprzęt oświetleniowy, – charakteryzuje podstawowe urządzenia grzejne, – określa warunki przechowywania	– określa środki specjalne służące bezpieczeństwu wyrobów elektrotechnicznych, – dokonuje podziału urządzeń elektrycznych grzejnych zgodnie z przeznaczeniem	– podaje różnice między przewodem a kablem, – określa asortyment urządzeń grzejnych znajdujących się w jego domu	– określa podstawowe parametry elektryczne żarówek, – analizuje oznaczenia na opakowaniu wyrobów elektrotechnicznych, – wymienia różnice pomiędzy rodzajami żarówek, – zapoznaje się z treścią norm dotyczącą urządzeń grzejnych	
9. Zmechanizowany Sprzęt gospodarstwa domowego 1. Sprzęt do prania 2. Sprzęt elektryczny Do sprzątania 3. Sprzęt elektryczny Do mechanicznych domowych prac kuchennych 4. Chłodziarki i zamrażarki domowe	– wymienia sprzęt do prania w warunkach domowych – dokonuje podziału sprzętu elektrycznego do sprzątania, – wymienia sprzęt elektryczny do mechanicznych domowych prac kuchennych, – charakteryzuje funkcje urządzeń chłodniczych – określa warunki przechowywania	– dokonuje podziału zmechanizowanego sprzętu gospodarstwa domowego, – omawia podstawowe funkcje sprzętu do prania, – charakteryzuje odkurzacze, – wymienia podstawowe części Odkurzacza, – charakteryzuje miksery i roboty Kuchenne, – dokonuje podziału urządzeń chłodniczych	– wymienia podstawowe urządzenia elektryczne stosowane jako zmechanizowany sprzęt gospodarstwa domowego, – charakteryzuje podstawowe cechy użytkowe pralki – wskazuje różnice między mikserem a robotem kuchennym, – określa, jak powinien być oznakowany sprzęt gospodarstwa domowego	– zapoznaje się z wymaganiami ogólnymi dla odkurzaczy	
10. Sprzęt elektroniczny 1. Podział sprzętu elektronicznego 2. Charakterystyka Wybranego sprzętu elektronicznego	– analizuje sygnały analogowe i cyfrowe, – określa warunki przechowywania	– charakteryzuje sprzęt elektroniczny – dokonuje podziału sprzęt i urządzeń elektronicznych, – charakteryzuje wybrany sprzęt elektroniczny	– wskazuje różnice między sygnałem analogowym a sygnałem cyfrowym, – charakteryzuje sprzęt telewizyjny, pomiarowy, telekomunikacyjny		
11. Zabawki 1. Wymagania dotyczące zabawek 2. Informacje, instrukcje, ostrzeżenia	– definiuje pojęcie zabawki, – określa warunki przechowywania	– dokonuje podziału zabawek – charakteryzuje wybraną zabawkę, – omawia oznaczenia znajdujące się na opakowaniu wybranej zabawki, – wymienia materiały, z jakich wykonane są zabawki	– omawia wymagania związane z zabawkami, – określa, jak powinna być oznakowana zabawka	– wskazuje różnice między wybranymi grami komputerowymi, – analizuje oznaczenia podane na opakowaniu zabawki ze względu na informacje, ostrzeżenia i instrukcje	
12. Sprzęt sportowy 1. Rodzaje sprzętu sportowego 2. Charakterystyka wybranego sprzętu	– określa warunki przechowywania	– klasyfikuje sprzęt sportowy, – charakteryzuje wybrany sprzęt sportowy		– wskazuje różnice między wybranymi elementami sprzętu sportowego, – analizuje oznaczenia na opakowaniu sprzętu sportowego	