

**Szkolny zestaw podręczników dla klasy IV TECHNIKUM
w Zespole Szkół im. profesora Romana Gostkowskiego w Łazach
na rok szkolny 2022/2023**

Na podstawie Rozporządzenia MEN z dn. 3 października 2019r. (Dz. U. z 2019 poz. 2013) w sprawie dopuszczenia do użytku szkolnego podręczników

PRZEDMIOT	ZAWÓD	TYTUŁ PODRĘCZNIKA	AUTORZY
język polski (po gimnazjum)		"Nowe zrozumieć tekst , zrozumieć człowieka"cz. 3 podręcznik - liceum i technikum- zakres podstawowy i rozszerzony wyd. WSiP	D.Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trześniowski
język polski (po podstawówce)		"OBLICZA EPOK cz.3.2 podręcznik - liceum i technikum- zakres podstawowy i rozszerzony , wyd. WSiP	D.Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trześniowski
język angielski	TEPiT	Repetytorium dla uczniów liceów i techników, poziom podstawowy i rozszerzony	Marta Rosińska, Lynda Edwards
matematyka po podstawówce	technik transportu kolejowego/technik eksploatacji portów i terminali	MATeMATyka 3 - kontynuacja MATeMATyka 4 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy	W.Babiarński L.Charńko J.Czarnowska Nowa Era
matematyka po gimnazjum	technik elektroenergetyk transportu szynowego/technik eksploatacji portów i terminali	MATeMATyka 3 - kontynuacja Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych Zakres rozszerzony	W.Babiarński L.Charńko J.Czarnowska Nowa Era
Geografia 4cd		Oblicz geografii 3 zakres rozszerzony po gimnazjum	M. Więckowski, R. Malarz. Nowa era
Geografia 4ckp		Oblicza geografii 3 zakres podstawowy	Czesław Adamiak, Anna Dubownik Nowa era
Wos 4ckp		W centrum uwagi 1 zakres podstawowy	A.Janicki Nowa era
Chemia	klasa IV CKP (po podstawówce)	To jest chemia 2 Chemia organiczna, podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy, Nowa Era	Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod
Historia		Poznać przeszłość 4. Zakres podstawowy.	Jarosław Kłaczek, Stanisław Roszak. Wydawnictwo Nowa Era.
Fizyka kl.4 zakres rozszerzony		Zrozumieć fizykę 3 zakres rozszerzony	M.Braun,K.Byczuk
Tabor szynowy	technik elektroenergetyk transportu szynowego	brak podręcznika	
Eksploatacja środków transportu	technik eksploatacji portów i terminali	brak podręcznika	
Religia		Szczęśliwi, którzy żyją pełnią życia	Praca zbiorowa pod red. Ks. Dr K. Mielnicki Wyd. Jedność - Kielce