

Technik elektronik - klasa III i III IVY - 2021/22 (na podbudowie szkoły podstawowej)

Przedmiot	Tytuł	Autor	Wydawnictwo/Rok Wyd./Nr dop. Ub ISBN	Uwagi
Język polski	1. kontynuacja kl.2 - Oblicza epok, Język polski. Podręcznik. Klasa 2. Cz.1. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Chemperek D., Kalbarczyk A., Trześniowski D.	WSiP, 2020, nr 952/3/2020	
	2. Oblicza epok, Język polski. Podręcznik. Klasa 2. Cz.2. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Chemperek D., Kalbarczyk A., Trześniowski D.	WSiP, 2020, nr 952/4/2020	
Język angielski	1. kontynuacja podręcznika z klasy 2 PASSWORD RESET B1+	Rosińska M., Edwards L.	wyd. Macmillan Education , ISBN 978-83-81-52-096-6	
	2. kontynuacja Workbook Password Reset B1+	K.Kotorowicz-Jasińska	wyd. Macmillan Education, ISBN 978-83-81-52-185-7	
Język niemiecki	Effekt 3. Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy	Kryczyńska-Pham A. Szczęk J.	WSiP, 2020, 937/3/2020	
	Effekt 3. Zeszyt ćwiczeń.	Kryczyńska-Pham A. Szczęk J.	WSiP, 2020, 937/3/2020	
Historia	Poznać przeszłość 3, Podręcznik do historii dla liceum ogóln. i technikum. Zakres podstawowy.	Jarostaw Kłaczko, Anna Łaskiewicz Stanisław	wyd. Nowa Era, nr dop. 1021/3/2021	
Podstawy przedsiębiorczości	kontynuacja z kl.2 - Krok w przedsiębiorczość	Makieła Z., Rachwał T.	Nowa Era, 2020, nr dop. 1039/2020/z1	
Geografia	1. Oblicza geografii cz. 1 + karty pracy 2. Oblicza geografii cz. 2 + karty pracy	cz.1 Malarz R., Więckowski M. cz. 2 Rachwał T., Uliszak R., Wiedermann K., Kroh P.	Nowa Era, 2020, nr dop. 983/1/2019 Nowa Era, 2020, nr dop. 983/2/2020	cz.2 od II semestru
Chemia	1. To jest chemia 1, Chemia ogólna i nieorganiczna, zakres podstawowy 2. Karty pracy ucznia z kartami laboratoryjnymi	1. R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod 2. A. Kwiek, E. Megiel	1. Nowa Era 2020, Nowa Era, nr dop. 994/1/2019	
Matematyka	1. kontynuacja z kl. 2 - Matematyka 2. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Babiański W. i in.	Wyd. Nowa Era, nr dop. 988/2/2020	
	2. Matematyka 3. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Babiański W. i in.	Wyd. Nowa Era, 2021, nr dop. 988/3/2021	

Fizyka	Zrozumieć fizykę 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Dla absolwentów szkół podstawowych	Byczuk K., Braun M., Wójtowicz E., Byczuk A.	Nowa Era, 2021, ISBN 9788326742743	
	Zrozumieć fizykę 3. Zbiór zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Dla absolwentów szkół podstawowych	Mendel B., Mendel J., Stolecka T.	Nowa Era, 2021, nr dop.1002/3/2021	
Informatyka	Informatyka na czasie 3, Zakres podstawowy	Mazur J., Perekietka P., Talaga Z., Wierzbicki J.S.	Nowa Era, 2021, ISBN 9788326742743	
Układy cyfrowe i analogowe	1. kontynuacja z kl.2 - <i>Elektronika</i>	Chwaleba A., Moschke B. Płoszajski, G.	WSiP, 2012 lub kolejne wydania	
	2. kontynuacja z kl.2- <i>Podstawy elektroniki, Cz.1 i 2.</i>	Pióro B., Pióro M.	WSiP, rok wydania bez znaczenia	
	3. kontynuacja z kl.2 - <i>Układy cyfrowe</i>	Głocki W.	WSiP, rok wydania bez znaczenia	
Urządzenia elektroniczne	1. kontynuacja z kl.2 - <i>Instalowanie urządzeń elektronicznych</i>	Brzozowski P., Tąpolska A.	WSiP, 2016 i kolejne wydania	
	2. kontynuacja z kl. 2 - <i>Konserwacja instalacji urządzeń elektronicznych</i>	Brzozowski P.	WSiP; rok wydania bez znaczenia	
Zajęcia praktyczne	<i>brak podręcznika</i>			
Pracownia urządzeń elektronicznych	podręczniki jak w przedmiocie "Układy cyfrowe i analogowe"			
Religia	Moje miejsce w świecie	(red.) J. Szpet i D. Jackowiak	Wydawnictwo Święty Wojciech, 2012.	