

KLASA 4E

przedmiot	tytuł	autor	wydawnictwo	rok wyd.
język polski	Sztuka wyrazu klasa 4 (część 1,2)	D. Dąbrowska, E.Prylińska, A. Regiewicz	GWO	2021
język niemiecki	Weltfour Deutsch 4- zakres podstawowy	Sylvia Mróz – Dwornikowska	NOWA ERA	2021
język angielski	My perspectives 3 - student's book	Hugh Dellar, Lewis Lansford, Robert Gómiak, Zbigniew Pokrzewiński, Beata Politt	Nowa Era	2019
fizyka	Odkryć fizykę 3 zakres podstawowy	Marcin Braun , Weronika Śliwa	NOWA ERA	2021
matematyka	"Prosto do matury 4". Zakres podstawowy i rozszerzony.	Maciej Antek, Krzysztof Belka, Piotr Grabowski	NOWA ERA	2022
historia	Poznać przeszłość 4	Jarosław Klaczek, Stanisław Roszak	NOWA ERA	2022
geografia	Bez podręcznika (materiały własne)			
biologia	Bez podręcznika (materiały własne)C			
chemia	Chemia. Zakres podstawowy. Cz. 3	R.M. Janiak, M. Chmurska, G. Osiecka, W.Anusiak, M. Sobczak	WSIP	
administrowanie sieciami teleinformatycznymi				
podstawy komutacji cyfrowej	GSM Cyfrowy system telefonii komórkowej	Witold Holubowicz Piotr Pióciennik		
uruchamianie i konfigurowanie sieci komutacyjnych	Teleinformatyka	Mark Noris	Wydawnictwa Komunikacji i Łączności WKŁ	
administrowanie i eksploatacie sieci rozległych				
prowadzenie działalności gospodarczej	Podjemowanie i prowadzenie działalności gospodarczej	J. Musiakiewicz	Ekonomik	2019
WOS	W centrum uwagi 1	Arkadiusz Janicki, Justyna Kleczkowska, Mariusz Menz	Nowa Era	2019