

Załącznik nr 2
do zarządzenia nr 20/2022
Dyrektora ZSP nr 2 CKZ w Łowiczu
z dnia 24 czerwca 2022r.

Szkolny Zestaw Podręczników obowiązujący w Technikum nr 2 w roku szkolnym 2022/2023 klasy IV na podbudowie gimnazjum

Zestaw podręczników

klasa IV - technik informatyk (na podbudowie gimnazjum)

Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł	Nr dopuszczenia
Witryny internetowe: Tworzenie stron internetowych	M. Łokińska	WSiP	Witryny internetowe	3/2013
Tworzenie aplikacji internetowych	M. Łokińska	WSiP	Aplikacje internetowe	5/2013
Bazy danych i systemy baz danych	P. Domka	WSiP	Bazy danych i systemy baz danych	55/2013
Matematyka	M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro Sp. z o.o.	Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników, zakres rozszerzony klasa III	563/3/2014
J. polski	M. Chmiel, R. Pruszczyński, A. Równy	Nowa Era	Ponad słowami Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3	425/5/2014/2016
J. angielski	G. J. Manin D. Gryca J. Sobierska J. Sosnowska	Oxford	Oxford Matura Trainer Poziom Podstawowy	688/1/2014/2016
J. rosyjski	O. Tatarchyk, A. Ślęzak-Gwizdała	WSiP	Nowy dialog. Język rosyjski 3. Podręcznik i zeszyt ćwiczeń do szkół ponadgimnazjalnych	684/3/2014/2016
J. niemiecki	K. Łuniewska, U. Tworek, Z. Wąsik,	WSiP	Alles klar neu 2 zakres podstawowy Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	679/4/2014
Informatyka - poziom rozszerzony	G. Zawadzka	Helion	Informatyka Europejczyka zakres rozszerzony cz.1 (wydanie III)	410/1/2012

	D. Korman		Informatyka Europejszyka zakres rozszerzony cz.2 (wydanie II)	410/2/2012
Historia i społeczeństwo	B. Halczak, R. M. Józefiak, M. Szymczak	OPERON	Wojna i wojskowość	665/3/2014
	A. Balicki	OPERON	Rządzący i rządzeni	665/4/2014
	B. Burda, A. Roszak, M. Szymczak	OPERON	Europa i świat	665/2/2014

Zestaw podręczników

klasa IV - technik logistyk (na podbudowie gimnazjum)

Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł	Nr dopuszczenia
J. angielski	G. J. Manin, D. Gryca, J. Sobierska, J. Sosnowska	Oxford	Oxford Matura Trainer Poziom podstawowy	688/1/2014/2016
J. angielski	G. J. Manin, D. Gryca, J. Sobierska, J. Sosnowska	Oxford	Oxford Matura Trainer Poziom rozszerzony	688/2/2014/2016
J. polski	M. Chmiel, R. Pruszczyński, A. Równy	Nowa Era	Ponad słowami Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3	425/5/2014/2016
Geografia	M. Więckowski R. Malarz	Nowa Era	Oblicza geografii cz.3 Poziom rozszerzony	501/02/2014
J. rosyjski	O. Tatarchyk, A. Ślęzak-Gwizdała	WSiP	Nowy dialog. Język rosyjski 3. Podręcznik i zeszyt ćwiczeń do szkół ponadgimnazjalnych	684/3/2014/2016
J. niemiecki	K. Łuniewska, U. Tworek, Z. Wąsik,	WSiP	Alles klar neu 2 zakres podstawowy Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	679/4/2014
Matematyka	M. Kurczab, E. Kurczab, . Świda	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro Sp. z o.o.	Matematyka. Podręcznik do liceów i techników, zakres podstawowy	412/3/2012
Historia i społeczeństwo	B. Halczak, R. M. Józefiak, M. Szymczak	OPERON	Wojna i wojskowość	665/3/2014
Historia i społeczeństwo	A. Balicki	OPERON	Rządzący i rządzeni	665/4/2014
Historia i społeczeństwo	B. Burda, A. Roszak, M. Szymczak	OPERON	Europa i świat	665/2/2014

Zestaw podręczników klasa IV - technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki (na podbudowie gimnazjum)				
Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł	Nr dopuszczenia
J. angielski	G. J. Manin, D. Gryca, J. Sobierska, J. Sosnowska	Oxford	Oxford Matura Trainer Poziom podstawowy	688/1/2014/2016
J. polski	M. Chmiel, R. Pruszczyński, A. Równy	Nowa Era	Ponad słowami Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3	425/5/2014/2016
J. niemiecki	K. Łuniewska, U. Tworek, Z. Wąsik,	WSiP	Alles klar neu 2 zakres podstawowy Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	679/4/2014
J. rosyjski	O. Tatarczyk, A. Ślęzak- Gwizdała	WSiP	Nowy dialog. Język rosyjski 3. Podręcznik i zeszyt ćwiczeń do szkół ponadgimnazjalnych	684/3/2014/2016
Matematyka	M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro Sp. z o.o.	Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników, kl. III zakres rozszerzony	563/3/2014
Historia i społeczeństwo	B. Halczak, R. M. Józefiak, M. Szymczak	OPERON	Wojna i wojskowość	665/3/2014
	A. Balicki	OPERON	Rządzący i rządzeni	665/4/2014
	B. Burda, A. Roszak, M. Szymczak	OPERON	Europa i świat	665/2/2014
Fizyka	M. Fijałkowska B. Sagnowska, J. Salach	WSiP	Z fizyką w przyszłość- zakres rozszerzony cz. II	548/1/2012

Zestaw podręczników

klasa IV- technik żywienia i usług gastronomicznych (na podbudowie gimnazjum)

Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł	Nr dopuszczenia
J. angielski	G. J. Manin, D. Gryca, J. Sobierska, J. Sosnowska	Oxford	Oxford Matura Trainer. Poziom podstawowy	688/1/2014/2016
	G. J. Manin, D. Gryca, J. Sobierska, J. Sosnowska	Oxford	Oxford Matura Trainer. Poziom rozszerzony	688/2/2014/2016
J. polski	M. Chmiel, R. Pruszczyński, A. Równy	Nowa Era	Ponad słowami Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3	425/5/2014/2016
J. rosyjski	O. Tatarczyk, A. Ślęzak-Gwizdała	WSiP	Nowy dialog. Język rosyjski 3. Podręcznik i zeszyt ćwiczeń do szkół ponadgimnazjalnych	684/3/2014/2016
J. niemiecki	K. Łuniewska, U. Tworek, Z. Wąsik,	WSiP	Alles klar neu 2a, 2b zakres podstawowy Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	679/4/2014
Chemia	M. Litwin, Sz. Styka -Wlazł, J. Szymańska	Nowa Era	To jest Chemia 2, zakres rozszerzony	528/2/2013
Matematyka	M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro Sp. z o.o.	Matematyka. Podręcznik do liceów i techników, zakres podstawowy klasa III	412/3/2012
Historia i społeczeństwo	B. Halczak, R. M. Józefiak, M. Szymczak	OPERON	Wojna i wojskowość	665/3/2014
	A. Balicki	OPERON	Rządzący i rządzeni	665/4/2014
	B. Burda, A. Roszak, M. Szymczak	OPERON	Europa i świat	665/2/2014

Zestaw podręczników

klasa IV - technik technologii żywności (na podbudowie gimnazjum)

Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł	Nr dopuszczenia
J. angielski	G. J. Manin, D. Gryca, J. Sobierska, J. Sosnowska	Oxford	Oxford Matura Trainer. Poziom podstawowy	688/1/2014/2016
	G. J. Manin, D. Gryca, J. Sobierska, J. Sosnowska	Oxford	Oxford Matura Trainer. Poziom rozszerzony	688/2/2014/2016
Matematyka	M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro Sp. z o.o.	Matematyka. Podręcznik do liceów i techników, zakres podstawowy klasa III	412/3/2014
J. polski	M. Chmiel, R. Pruszczyński, A. Równy	Nowa Era	Ponad słowami Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3	425/5/2014/2016
J. niemiecki	K. Łuniewska, U. Tworek, Z. Wąsik	WSiP	Alles klar neu 2 zakres podstawowy Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	679/4/2014
J. rosyjski	O. Tatarchuk, A. Ślęzak-Gwizdała	WSiP	Nowy dialog. Język rosyjski 3. Podręcznik do szkół ponadgimnazjalnych	684/3/2014/2016
Chemia	M. Litwin, Sz. Styka -Wlazi, . Szymańska	Nowa Era	To jest Chemia 1 i 2	528/2/2013
Historia i społeczeństwo	B. Halczak, R. M. Józefiak, M. Szymczak	OPERON	Wojna i wojskowość	665/3/2014
	A. Balicki	OPERON	Rządzący i rządzeni	665/4/2014
	B. Burda, A. Roszak, M. Szymczak	OPERON	Europa i świat	665/2/2014

