

SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW, MATERIAŁÓW EDUKACYJNYCH I ĆWICZENIOWYCH

na rok szkolny 2023/2024 w Szkole Podstawowej im. Marii Konopnickiej w Sątopach

Numer w szkolnym zestawie podręczników	klasy	imię i nazwisko autora	tytuł podręcznika	wydawnictwo	nr dopuszczenia
EDUKACJA WCZESNOSZKOLNA I PRZEDSZKOLNA					

0aZP/SP	3 i 4 latki	M. Cieśla A. Horabik M. Smułka	Olek i Ada wśród przyjaciół - czterolatki. Karty pracy 1,2 Wyprawka plastyczna	Mac Edukacja	
---------	-------------	--------------------------------------	---	--------------	--

ObZP/SP	5 i 6 latki	A.Mironiuk A. Banaś W. Żaba-Żabińska	Supersmyki B+ Karty pracy 1-4 Wyprawka plastyczna Dodatkowe karty pracy : przygotowanie do czytania, pisania, liczenia.	Mac Edukacja	811/1/2017
---------	-------------	--	--	--------------	-------------------

1ZP/SP	1	<p>Danuta Kręcisz, Beata Lewandowska, Katarzyna Nowacka, Małgorzata Szczęsna, Malina Sarnowska, Bożena Drzycimska</p> <p>Ewa Szczepańska</p> <p>dr Barbara Nawolska, dr Joanna Żądło - Treder, Dorota Dankowska, Magdalena Marekwita</p>	<p>Szkoła na TAK!</p> <p>Edukacja wczesnoszkolna.</p> <p>Podręcznik - 4 części,</p> <p>Ćwiczenia - 4 części,</p> <p>Zeszyt kaligraficzny</p> <p>Szkoła na TAK!</p> <p>Podręcznik do matematyki - 2 części</p> <p>Ćwiczenia - 2 części</p>	<p>WSiP</p> <p>WSiP</p>	<p>1160/1/2023</p> <p>1160/1/2023</p>
--------	---	--	---	-------------------------	---

2ZP/SP	2	E. Schumacher I.Zarzycka K. Preibisz-Wala J. Hanisz	Ed. polonistyczna Podręcznik: Szkolni Przyjaciele cz.1,2,3,4 Karty ćwiczeń część: 1,2,3,4 Ed. matematyczna Podręcznik: Szkolni Przyjaciele. Matematyka cz.1 i 2 Karty ćwiczeń część: 1,2	WSiP	813/4/2018

3ZP/SP	3	E. Schumacher I.Zarzycka K. Preibisz-Wala J. Hanisz	Ed. polonistyczna Szkolni Przyjaciele 3 cz.1,2,3,4 Ed. matematyczna 3 Szkolni Przyjaciele. Matematyka cz.1 i 2	WSiP	813/6/2019
JĘZYK POLSKI					
4ZP/SP	4	Izabella Bartol Magdalena Biskupska Jagoda Najmowicz - Michalak	Zamieńmy słowo. Język polski + zeszyt ćwiczeń	WSiP	1163/1/2023

5ZP/SP	5	Agnieszka Łuczak, Anna Murdzek	“Między nami” - podręcznik + zeszyt ćwiczeń	GWO	867/2/2018
6ZP/SP	6	Agnieszka Łuczak, Anna Murdzek	“Między nami” - podręcznik + zeszyt ćwiczeń	GWO	867/3/2019
7ZP/SP	7	Agata Karolczyk - Kozyra Magdalena Krajewska Dorota Kujawa - Weinke Agata Sieńczak	Zamieńmy słowo. Język polski + zeszyt ćwiczeń	WSiP	1163/4/2023

8ZP/SP	8	A. Łuczak, E. Prylińska, K. Krzemieniewska - Kleban, A. Suchowierska	“Między nami “ - podręcznik + zeszyt ćwiczeń	GWO	867/4/2017
JĘZYK ANGIELSKI					
9ZP/SP	1	Carol Read, Ana Soberón	Bugs Team 1 Książka ucznia, zeszyt ćwiczeń (wersja wieloletnia)	Macmillan	811/1/2017
10ZP/SP	2	C..Read, M. Ormerod M. Kondro,	Bugs Team 2 zeszyt ćwiczeń	Macmillan	811/2/2018

11ZP/SP	3	Magdalena Kondro Elisenda Papiol Maria Toth	Bugs Team 3 zeszyt ćwiczeń	Macmillan	811/3/2018
12ZP/SP	4	N. Beare K. Stannett	Brainy 4 zeszyt ćwiczeń	Macmillan	831/1/2017
13ZP/SP	5	N. Beare K. Stannett	Brainy 5 zeszyt ćwiczeń	Macmillan	831/2/2018
14ZP/SP	6	N. Beare K. Stannett	Brainy 6 zeszyt ćwiczeń	Macmillan	831/3/2019
15ZP/SP	7	C. McBeth K. Stannett	Brainy 7 zeszyt ćwiczeń	Macmillan	831/4/2020

16ZP/SP	8	Catherine McBeth Katherine Stannett	Brainy 8 zeszyt ćwiczeń	Macmillan	831/5/2021
	JĘZYK ROSYJSKI				
17ZP/SP	7	Beata Gawęcka-Ajchel	Echo 7	Wsip	805/1/2017
18ZP/SP	8	Beata Gawęcka-Ajchel	Echo 8	Wsip	805/2/2018

	HISTORIA				
27ZP/SP	4	W. Kalwat, M. Lis	Historia	WSiP	882/1/217
28ZP/SP	5	Anita Plumińska-Mieloch, Igor Kąkolewski, Krzysztof Kowalewski.	Historia	WSiP	882/2/2018
29ZP/SP	6	Igor Kąkolewski, Anita Plumińska - Mieloch	Historia	WSiP	882/3/217
30ZP/SP	7	Igor Kąkolewski, Anita Plumińska - Mieloch	Historia + ćwiczenia	WSiP	882/4/217
31ZP/SP	8	W.Kalwat, P.Szlanta, A.Zawistowski	Historia	WSiP	882/5/2018

WIEDZA O SPOŁECZEŃSTWIE

32ZP/SP	8	P. Krzesicki, P. Kur, M. Poręba	Wiedza o społeczeństwie	WSiP	924/2018
	MATEMATYKA				
33ZP/SP	4	M. Dobrowolska, M. Jucewicz, M. Karpiński, P. Zarzycki	Matematyka z plusem- podręcznik klasa 4 Matematyka z plusem- zeszyt ćwiczeń podstawowych - klasa 4	GWO	780/1/2017

34ZP/SP	5	M. Dobrowolska, M. Jucewicz, M. Karpiński, P. Zarzycki	<p>Matematyka z plusem - podręcznik klasa 5</p> <p>Matematyka z plusem- zeszyt ćwiczeń - klasa 5</p>	GWO	780/2/2018
35ZP/SP	6	M. Dobrowolska, M. Jucewicz, M. Karpiński, P. Zarzycki	<p>Matematyka z plusem -podręcznik klasa 6</p> <p>Matematyka z plusem 6. Zeszyt ćwiczeń podstawowych</p>	GWO	780/3/2019
36ZP/SP	7	praca zbiorowa pod redakcją M. Dobrowolskiej	<p>Matematyka z plusem 7-podręcznik</p> <p>Matematyka- zeszyt ćwiczeń podstawowy- GWO klasa 7</p>	<p>GWO</p> <p>GWO</p>	780/4/2017

37ZA/SP	8	praca zbiorowa pod redakcją M. Dobrowolskiej	<p>Matematyka z plusem- podręcznik klasa 8</p> <p>Matematyka z plusem- zeszyt ćwiczeń- klasa 8</p>	GWO	780/5/2018
FIZYKA					
38ZP/SP	7	Grażyna Francuz-Ornat, Teresa Kulawik, Maria Nowotny-Róžańska	Spotkania z fizyką 7 Podręcznik do fizyki dla szkoły podstawowej	Nowa Era	885/1/2017

39ZP/SP	8	Grażyna Francuz-Ornat, Teresa Kulawik, Maria Nowotny-Różańska	Spotkania z fizyką 8 Podręcznik do fizyki dla szkoły podstawowej	Nowa Era	885/2/2018
PRZYRODA					
40ZP/SP	4	K.Przybysz, A.Romańska, J.Gadomska	Poznajemy przyrodę podręcznik + zeszyt ćwiczeń	WSiP	1168/1/2023
BIOLOGIA					
41ZP/SP	5	J.Jastrzębska, E.Kłos, W.Kofta, E.Pyłka -Gutowska	Biologia podręcznik + ćwiczenia	WSiP	862/1/2018

42ZP/SP1	6	J.Jastrzębska, E.Kłos,W.Kofta, E.Pyłka Gutowska	Biologia podręcznik	WSiP	862/2/2019
43ZP/SP1	7	J.Idziak, O.Dycewicz, K.Narewska-Prella	Biologia bez tajemnic podręcznik+ćwiczenia	WSiP	1169/3/2023
44ZP/SP1	8	E.Jastrzębska,E.Pyłka, W, Kofta, E.Pyłka Gutowska	Biologia podręcznik	WsiP	862/4/2018
	CHEMIA				

45ZP/SP	7	J. Wilmańska, A.Kwiek	Chemia bez tajemnic podręcznik + ćwiczenia	Wsip	1164/1/2023
46ZP/SP	8	Jan Kulawik, Teresa Kulawik, Maria Litwin Małgorzata Mańska, Elżbieta Megiel	Chemia Nowej Ery. Podręcznik do chemii dla klasy ósmej szkoły podstawowej Chemia Nowej Ery. Zeszyt ćwiczeń do chemii dla klasy ósmej szkoły podstawowej	Nowa Era	785/2/2018

GEOGRAFIA					
47ZP/SP	5	A.Lechowicz, M.Lechowicz, P.Stankiewicz, A.Głowacz	Geografia podręcznik	WSiP	890/1/2018
48ZP/SP	6	A.Lechowicz, M.Lechowicz, P.Stankiewicz, A.Głowacz	Geografia podręcznik + ćwiczenia	WsiP	890/2/2019
49ZP/SP	7	A. Głowacz, M. Adamczewska, B. Dzięcioł Kurczoba	GEOGRAFIA bez tajemnic + ćwiczenia	WSiP	1177/3/2023
50ZP/SP	8	A.Lechowicz, M.Lechowicz, P.Stankiewicz, A.Głowacz	Geografia podręcznik	WSiP	890/4/2018

	MUZYKA				
51ZP/SP	4	U.Smoczyńska K.Jakóbczak A.Sołtysiak	Muzyka. Klucz do muzyki 4	WSiP	858/1/2017
52ZP/SP	5	U.Smoczyńska K.Jakóbczak A.Sołtysiak	Muzyka. Klucz do muzyki 5	WSiP	858/2/2018
53ZP/SP	6	U.Smoczyńska K.Jakóbczak A.Sołtysiak	Muzyka. Klucz do muzyki 6	WSiP	858/3/2019

54ZP/SP	7	U.Smoczyńska K.Jakóbczak A.Softysiak	Muzyka. Klucz do muzyki 7	WSiP	858/4/2017
			EDUKACJA DLA BEZPIECZEŃSTWA		
55ZP/SP	8	Bogusława Breitkopf Dariusz Czyżow	Edukacja dla bezpieczeństwa-podręcznik	WSiP	923/2018
	PLASTYKA				
56ZP/SP	4	S.Stopczyk B.Neubart	Plastyka 4	WSiP	779/1/2017

57ZP/SP	5	S.Stopczyk B.Neubart J.Chołaścińska	Plastyka 5	WSiP	779/2/2018
58ZP/SP	6	S.Stopczyk B.Neubart J.Chołaścińska	Plastyka 6	WSiP	779/3/2019
59ZP/SP	7	S.Stopczyk B.Neubart J.Chołaścińska	Plastyka 7	WSiP	779/4/2017
TECHNIKA					
60ZP/SP	4	B.Bogacka -Osińska	"Karta rowerowa.Bądź bezpieczny na drodze."- podr.	WSiP	850/1/2017

61ZP/SP	5	Ewa Bubak, Ewa Królicka, Marcin Duda	“Technika na co dzień”	WSiP	850/2/2017
62ZP/SP	6	Ewa Bubak, Ewa Królicka, Marcin Duda	“Technika na co dzień”	WSiP	850/2/2017
INFORMATYKA					
63/ZP/SP	4	Wanda Jochemczyk , Iwona Krajewska-Kranas , Witold Kranas , Agnieszka Samulska , Miroslaw Wyczółkowski	INFORMATYKA. PODRĘCZNIK. KLASA 4 Szkoła podstawowa	WSiP	807/1/2017

64/ZP/SP	5	Wanda Jochemczyk , Iwona Krajewska-Kranas , Witold Kranas , Agnieszka Samulska , Miroslaw Wyczółkowski	INFORMATYKA. PODRĘCZNIK. KLASA 5 Szkoła podstawowa	WSiP	807/2/2018
65/ZP/SP	6	Wanda Jochemczyk , Iwona Krajewska-Kranas , Witold Kranas , Agnieszka Samulska , Miroslaw Wyczółkowski	INFORMATYKA. PODRĘCZNIK. KLASA 6 Szkoła podstawowa	WSiP	807/3/2019
66/ZP/SP	7	Wanda Jochemczyk , Iwona Krajewska-Kranas , Witold Kranas , Miroslaw Wyczółkowski	INFORMATYKA. PODRĘCZNIK. KLASA 7 Szkoła podstawowa	WSiP	807/4/2017

67/ZP/SP	8	Wanda Jochemczyk , Iwona Krajewska-Kranas , Witold Kranas , Mirosław Wyczółkowski	INFORMATYKA. PODRĘCZNIK. KLASA 8 Szkola podstawowa	WSiP	807/5/2018
RELIGIA					
68/ZP/SP	1	ks. Rafał Szewczyk, dr Aneta Frączak, pani Małgorzata Korzeniewska, ks. Jan Staruchowicz.	<i>W imię Ojca i Syna, i Ducha Świętego podręcznik + karty pracy</i>	wydawnictwo katechetyczne	Program nr AZ-1-01/18 pt.Zaproszeni na ucztę z Jezusem;
69/ZP/SP	2	ks. Robert Rafał Szewczyk, Aneta Frączak, Małgorzata Korzeniewska, Mateusz Przelaskowski. Zastąpi pakiet pt. „A oto Ja jestem z wami”.	„To jest mój Syn umiłowany” <i>podręcznik + karty pracy</i>	wydawnictwo katechetyczne	Nr programu: AZ-1-01/18.

70/ZP/SP	3	ks. Rafał Szewczyk, dr Aneta Frączak, Danuta Kwiatkowska, Jadwiga Mikiel	"Kto spożywa moje Ciało, ma życie"	wydawnictwo katechetyczne	AZ-13-01/10-WA-2/14
71/ZP/SP	4	ks. Robert Rafał Szewczyk, Aneta Frączak, Mateusz Przelaskowski, Aleksandra Splewińska, Barbara Matuszewska, ks. Piotr Babski.	"Trwajcie w miłości mojej" J 15, 9	wydawnictwo katechetyczne	AZ-1-01/18.
72/ZP/SP	5	ks. Mariusz Czyżewski, ks. dr Michał Polny, pani Dorota Kornacka, dr Michał Małek, siostra Martyna Ujazdowska.	" <i>Bóg nas szuka</i> "	wydawnictwo katechetyczne	Program nr AZ-2-01/18 pt. Bóg kocha i zbawia człowieka;

73/ZP/SP	6	Mariusz Czyżewski, ks. Michał Polny, Michał Małek, Dorota Kornacka.	„Jezus nas zbawia”	wydawnictwo katechetyczne	Nr programu: AZ-2-01/18.
74/ZP/SP	7	ks. Mariusz Czyżewski	" Kościół wskazuje nam drogę"	wydawnictwo katechetyczne	
75/ZP/SP	8	Michał Polny, Aneta Rayzacher-Majewska, Dorota Kornacka, ks. Kamil Prus, Michał Prus, Małgorzata Piątkowska, ks. Radosław Czerwiński.	„Duch Święty nas uświęca”, Autorzy pakietu: ks.	wydawnictwo katechetyczne	AZ-2-01/18.
WYCHOWANIE DO ŻYCIA W RODZINIE					

76/ZP/SP	4	Teresa Król	Podręcznik dla klasy 4 szkoły podstawowej. Wędrując ku dorosłości. Wychowanie do życia w rodzinie.	Rubikon	920/1/2017
77/ZP/SP	5	Teresa Król, Magdalena Guziak-Nowak, Grażyna Węglarczyk	Podręcznik dla klasy 5 szkoły podstawowej. Wędrując ku dorosłości. Wychowanie do życia w rodzinie	Rubikon	920/2/2018
78/ZP/SP	6	Teresa Król, Magdalena Guziak-Nowak,	Podręcznik dla klasy 6 szkoły podstawowej. Wędrując ku dorosłości. Wychowanie do życia w rodzinie	Rubikon	920/3/2019

79/ZP/SP	7	Teresa Król	Podręcznik dla klasy 7 szkoły podstawowej. Wędrując ku dorosłości. Wychowanie do życia w rodzinie	Rubikon	920/4/2017
78/ZP/SP	8	Teresa Król	Podręcznik dla klasy 8 szkoły podstawowej. Wędrując ku dorosłości. Wychowanie do życia w rodzinie	Rubikon	920/5/2019

SZKOLNY ZESTAW PROGRAMÓW NAUCZANIA

rok szkolny 2023/2024

nr w szkolnym zestawie	realizowany program (autor, tytuł, numer, wydawnictwo)	klasy
EDUKACJA WCZESNOSZKOLNA , WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE, EDUKACJA INFORMATYCZNA		
1WP/SP/20 20/2021	Program wychowania przedszkolnego „Odkrywam siebie”. Wiesława Żaba-Żabińska, Małgorzata Skrobacz. Grupa Mac	Przedszkole, grupa 5 -6 latki.
2WP/SP/20 20/2021	Program wychowania przedszkolnego „Olek i Ada” . Marzanna Cieśla, Agnieszka Horabik, Monika Smulka. Grupa Mac	Przedszkole, grupa 3-4 latki.
1EW/SP/20 18/2019	Program edukacji wczesnoszkolnej w klasach 1-3 szkoły podstawowej. Jadwiga Hanisz. WSiP Szkoła na TAK! Program pozytywnej edukacji wczesnoszkolnej.	klasa 3 klasa 2 klasa 1

1ET/SP/20 17/2018	Program nauczania informatyki w klasach 1-3. A. Kulesza	Klasa 3 Klasa 2 Klasa 1
JĘZYK POLSKI		
1P/SP/2017 /2018	Między nami. Program nauczania języka polskiego w szkole podstawowej w kl. 4-8 szkoły podstawowej. GWO	klasa 4 klasa 5 klasa 6 klasa 7 klasa 8

JĘZYK ANGIELSKI

**OA/SP/202
0/2021**

**PROGRAM NAUCZANIA JĘZYKA ANGIELSKIEGO W
PRZEDSZKOLU zgodny z Podstawą Programową wychowania
przedszkolnego dla przedszkoli oraz innych form wychowania
przedszkolnego Magdalena Appel Joanna Zarańska Ewa Piotrowska**

Punkt Przedszkolny

Odział Przedszkolny

1A/SP/2017/2018	Program nauczania z języka angielskiego dla I etapu edukacyjnego zgodny z podstawą programową z dnia 14.02.2017 r. : Iłona Studzińska, Arkadiusz Mędel, Magdalena Kondro, Ewa Piotrowska, Anna Sikorska MACMILLAN	klasa 3 klasa 2 klasa1
2A/SP/2017/2018	Program nauczania języka angielskiego dla II etapu edukacyjnego zgodny z podstawą programową z dnia 14.02.2017 r. Ewa Piotrowska, Tomasz Szyber. MACMILLAN	klasy 4 klasa5 klasa6 klasa7 klasa8
JĘZYK ROSYJSKI		

1R/SP/2017/2018	Program nauczania języka rosyjskiego jako drugiego w szkole podstawowej. Renata Broniarz	klasy 7 klasa8
HISTORIA		
1H/SP/2018/2019	Program nauczania. Szkoła Podstawowa kl. IV-VIII . Anita Plumińska- Mieloch. WSIP	klasa 4 klasa6 klasa 5 klasa 7 klasa 8
WIEDZA O SPOŁECZEŃSTWIE		
1W/SP/2020/2021	Program nauczania. Szkoła podstawowa. Piotr Krzesicki. Piotr Kur	klasa 8

MATEMATYKA

**1M/SP/202
0/2021**

„Matematyka z plusem” – program nauczania matematyki w klasach 4-8 w szkole podstawowej. H. Jucewicz, M. Karpiński, J. Lech. GWO

klasa 4

**1M/SP/201
7/2018**

Matematyka z plusem. Program nauczania matematyki w klasach 4–8 w szkole podstawowej
(program zbieżny z podstawą programową z roku 2017 r.)
M. Jucewicz, M. Karpiński, J. Lech

klasy 5

klasa 6

klasa 7

klasa 8

CHEMIA

1CH/SP/20 17/2018	Program nauczania chemii w szkole podstawowej “Chemia bez tajemnic” Wsip Autorzy: Joanna Wilmańska, Aleksandra Kwiek “Chemia Nowej Ery” Autorzy: Teresa Kulawik, Maria Litwin	 klasa 7 klasa 8
FIZYKA		
1F/SP/2017 /2018	Program nauczania fizyki w szkole podstawowej “Spotkania z fizyką” Autorzy: Grażyna Francuz-Ornat, Teresa Kulawik	 klasa 7 klasa 8
GEOGRAFIA		

1G/SP/2017/2018	Geografia klasy 5-8 – program nauczania. WSiP	klasa 5 klasa6 klasa7 klasa 8
PRZYRODA		
1Prz/SP/2020/2021	„Poznajemy przyrodę”. Program nauczania przyrody w klasie 4 szkoły podstawowej. K.Przybysz, A.Romańska, j.Gadomska WSIP	klasa 4
BIOLOGIA		

1B/SP/2017 /2018	Program nauczania biologii dla drugiego etapu edukacyjnego klasy 5-8 szkoły podstawowej. WSIP “Biologia bez tajemnic” J.Idziak, O.Dycewicz,K. Narewska-Prella Wsip	klasa 5, 6, 8 klasa7
MUZYKA		
1Mz/SP/20 17/2018	Program nauczania muzyki w klasach 4-7.WSIP	klasa 4 klasa 5 klasa6 klasa7
PLASTYKA		

1PI/SP/2017/2018	Program nauczania plastyki w klasach 4-7. WSIP	klasa 4 klasy 5 klasa6 klasa7
TECHNIKA		
1T/SP/2017/2018	Program nauczania. Technika. Bądź bezpieczny na drodze. Karta rowerowa. WSIP	klasa 4
1T/SP/2020/2021	Technika na co dzień. Klasy 4-6. Ewa Bubak. Ewa Królicka. WSIP	klasa 5 klasa6
INFORMATYKA		

11/SP/2017/ 2018	Program nauczania informatyki w klasach 4-8. Praca zbiorowa. WSIP	klasa 4 klasa5 klasa6 klasa7 klasa8
WYCHOWANIE FIZYCZNE		
1WF/SP/20 17/2018	Autorski program nauczania wychowania fizycznego „ Wartości i aktualizacje” dla klas 4-8 Szkoły Podstawowej.	klasa 4 klasa5 klasa6 klasa7 klasa8

RELIGIA		
1R/SP/201 7/218	Program nauczania religii rzymsko- katolickiej w przedszkolach i szkołach.	Punkt przedszkolny Odział przedszkolny klasa 3 klasa 2 klasa1 klasa4 klasa5 klasa6 klasa7 klasa8

EDUKACJA DLA BEZPIECZEŃSTWA

**1EB/SP/20
20/2021**

Program nauczania edukacji dla bezpieczeństwa w 8 klasie szkoły podstawowej.

klasa 8

WYCHOWANIE DO ŻYCIA W RODZINIE

**0Ż/SP/2017
/2018**

Wychowanie do życia w rodzinie dla klas IV. „Wędrując ku dorosłości”. Teresa Król. RUBIKON

klasa 4

**1Ż/SP/2020
/2021**

Wychowanie do życia w rodzinie dla klas V. „Wędrując ku dorosłości”. Teresa Król. RUBIKON

klasa 5

**2Ż/SP/2020
/2021**

Wychowanie do życia w rodzinie dla klas VI „Wędrując ku dorosłości”. Teresa Król. RUBIKON

klasa 6

1Ż/SP/2017 /2018	Wychowanie do życia w rodzinie dla klas VII „Wędrując ku dorosłości”. Teresa Król. RUBIKON	klasa 7
3Ż/SP/2020 /2021	Wychowanie do życia w rodzinie dla klas VIII „Wędrując ku dorosłości”. Teresa Król. RUBIKON	klasa 8