

**Spis przysłanych referatów
na VI Wojewódzki konkurs astronomiczny i astronautyczny
dla uczniów szkół gimnazjalnych w roku szkolnym 2009/2010**

Lp	Nazwisko i imię autora referatu	Adres szkoły /opiekun pracy/	Tytuł pracy	Klasa	Uwagi
1	Radosław Raczek	Zespół Szkół Gimnazjum w Piasarzowej im. Ks. J. Górszczyka 34-654 Męcina Opiekun: mgr Jolanta Wojas	<i>TAJEMNICZE CIAŁA</i>	III	
2	Dominika Gucwa		<i>ZMIANA DŁUGOŚCI CIENIA W CIĄGU DNIA</i>	III	
3	Rafał Siciarz		<i>NARODZINY ŚWIATA</i>	III	
4	Kinga Raczek		<i>OBŁOK OORTA</i>	III	
5	Patrycja Nowak		<i>MGŁAWICE</i>	III	
6	Iłona Podlecka	Publiczne Gimnazjum Sióstr Prezentek Nr 53 Ul. Św. Jana 7 31-017 Kraków Opiekun: mgr Marek Jajkiewicz	<i>DEPESZE MARSJAŃSKIE</i>	III	
7	Dominik Koza	Zespół Szkół Samorządowych Nr 4 Gimnazjum Nr 4 Im. Św. Jana z Kęt Ul. Reymonta 3 34-651 Limanowa 3 Opiekun: mgr Jolanta Wojas	<i>KU PRZYSZŁOŚCI</i>	III	
8	Jolanta Rusin		<i>ŚWIAT KOMET</i>	III	
9	Paulina Zawada		<i>ZORZE POLARNE</i>	III	
10	Grażyna Smorońska		<i>PROMIENIOWANIE KOSMICZNE</i>	III	
11	Natalia Kuczma	Zespół Szkół Ogólnokształcących Integracyjnych Nr 4 Gimnazjum Nr 32 Im. Noblistów Polskich Ul. Żabia 20 Kraków Opiekun: mgr Justyna Jamróż	<i>SYRIUSZ NIEBIESKA LEGENDA</i>	II	
12	Mateusz Michalski	Gimnazjum w Niepołomicach Im. Króla Władysława Jagiełły Ul. Szkolna 3 32-005 Niepołomice Opiekun: mgr inż. Alicja Luty	<i>TELESKOP HUBBLE'A</i>	I	
13	Michał Hytroś	Niepubliczne Gimnazjum w Staniątkach Im. Świętego Wojciecha 32-005 Niepołomice Opiekun: mgr Agnieszka Brzegowa	<i>APOKALIPSA, KATASTROFA, A MOŻE PO PROSTU MAŁA KOMETA? CZYLI KILKA SCENARIUSZY ZAGŁADY NASZEJ PLANETY!</i>	III	
14	Klaudia Czajkowska		<i>WENUS</i>		

15	Paulina Bogdał		<i>PUSTYNIA CZY OAZA -WODA NA KSIĄŻYCU</i>	III	
16	Kajetan Kaszowski	Gimnazjum Niepubliczne w Podłężu Im. Brata Alberta 32-003 Podłęże Opiekun: mgr Agnieszka Brzegowa	<i>JOWISZ – GAZOWY OLBRZYM</i>	III	
17	Monika Barczyk	Gimnazjum Nr 1 w Wolbromiu Im. Św. Królowej Jadwigi Os. Władysława Łokietka 10 32-340 Wolbrom	<i>PROBLEMY I PARADOKSY DZISIEJSZEJ KOSMOLOGII</i>	III	
18	Katarzyna Głąb	Opiekun: mgr Joanna Mazurek	<i>CENTAURUS I JEGO GWIAZDY</i>	III	
19	Anna Kieca		<i>EWOLUCJA GWIAZD</i>	III	
20	Karolina Pacia		<i>CHARAKTERYSTYKA MARSA I OSIĄGNIĘCIA W DZIEDZINIE BADAŃ „CZERWONEJ PLANETY”</i>	III	
21	Dominika Strzałka		<i>PRZESZŁOŚĆ I PRZYSZŁOŚĆ WSZECHŚWIATA</i>	III	
22	Alicja Dudek		<i>ANALEMMA</i>	III	
23	Paweł Złydach	Gimnazjum Nr 16 w Krakowie Im. Stefana Batorego Ul. Konarskiego 2 Kraków Opiekun: dr Tomasz Zajac	<i>GWIEZDNA KULA</i>	III	
24	Agnieszka Rożek	Gimnazjum Integracyjne Nr 74 Im. Henryka Sienkiewicza Os. Na Stoku 52 31-708 Kraków Opiekun: mgr inż. Łukasz Maślaniec	<i>MOJA PRZYGODA ZE SPEKTROSKOPIĄ</i>		
25	Magdalena Pudelko	VI Prywatne Gimnazjum Akademickie Im. Fryderyka Chopina Ul. Karmelicka 31-128 Kraków	<i>WENUS – PLANETA MIŁOŚCI</i>	I	
26	Irena Lenart	Publiczne Gimnazjum Sióstr Prezentek nr 53 Ul. Św. Jana 7 31-017 Kraków Opiekun: mgr Marek Jajkiewicz	<i>HISTORIE (NIE) WZIĘTE Z KSIĘŻYCA</i>	I	
27	Dawid Bednarczyk	VI Prywatne Gimnazjum Akademickie Im. Fryderyka Chopina Ul. Karmelicka 31-128 Kraków Opiekun: mgr Urszula Birek	<i>ZAGROŻENIA PŁYNĄCE Z EKSPLOKACJI I ŻYCIA W KOSMOSIE</i>		
28	Karol Gut	Zespół Szkół w Tuchowie Publiczne Gimnazjum	<i>OBIEKTY GŁĘBOKIEGO NIEBA</i>		
29	Mateusz Niedośpiał	Ul. Jana Pawła II 6 33-170 Tuchów	<i>PRZYSZŁOŚĆ PRZESZŁOŚĆ</i>	II	

		Opiekun: mgr inż. Piotr Pierzchała	ASTRONAUTYKI. LATA ODKRYĆ		
30	Piotr Dybel	Zespół Placówek Oświatowych Gimnazjum w Wiśniowej 32-412 Wiśniowa 323a	SŁOŃCE – GWIAZDA, KTÓRA DAŁA NAM ŻYCIE ...	III	
31	Katarzyna Dybel	Opiekun: mgr Marta Krzysztofek	KSIĘŻYC – JEDYNY NATURALNY SATELITA ZIEMI	II	
32	Agnieszka Kawa	Gimnazjum Im. Jana Pawła II w Zespole Szkół w Stróżówce Stróżówka 159 38-300 Gorlice Opiekun: mgr Marzena Tenerowicz	POWIERZCHNIA KSIĘŻYCA	III	
33	Bartłomiej Mleczo	Zespół Szkół Technicznych i Ogólnokształcących Publiczne Gimnazjum w Łysej Górze 32-853 Łysa Góra	GWIAZDY I GWIAZDOZBIORY, CZYLI JAKIE TAJEMNICE KRYJE NOCNE NIEBO	III	
34	Anna Sacha		EGZOTYCZNE GWIAZDY	III	
35	Kinga Sacha		POTENCJALNIE NIEBEZPIECZNE DLA ZIEMI ASTEROIDY	III	
36	Aleksandra Bujak		DLACZEGO PLUTON NIE JEST PLANETĄ?		
37	Sylwia Drużkowska		KSIĘŻYC, NASZ NATURALNY SATELITA ZIEMI		
38	Iwona Jarosz Joanna Konar	Gimnazjum Nr 3 Im. Henryka Sienkiewicza Ul. Królowej Jadwigi 29 33-300 Nowy Sącz	PIĄTE KOŁO U WOZU, CZYLI WSZECHŚWIAT OCZAMI MŁODEGO ASTRONOMA	III	
39	Kinga Górowska Sonia Jargut	Opiekun: mgr Bożena Kwitowska	ALE PLAMA!	II	
40	Bartłomiej Malewski	Gimnazjum Nr 1 Im. Macieja Miechowity	ZIEMIA JAKO PLANETA	I	
41	Joanna Stypka	Ul. Gen. Władysława Sikorskiego 15b 32-200 Miechów	CAŁA PRAWDA O PLANETACH	III	
42	Sandra Leszczyńska	Opiekun: mgr Joanna Drożdż	SKARB NIEBA – SATURN	II	
43	Sylwia Matyja		SUPERNOWE	I	
44	Paulina Majewska		PODSTAWOWE PARAMETRY GWIAZD	III	
45	Justyna Skrzypek		KSIĘŻYC, NATURALNY SATELITA ZIEMI	I	
46	Oskar Kański		PODOBÓJ KOSMOSU – OD MARZEŃ – DO SPEŁNIENIA	II	
47	Bartosz Bogacz		PIĘKNE I TAJEMNICZE KOMETY	II	
48	Justyna Kamińska		PULSARY	I	
49	Agnieszka Motyka		UKŁAD SŁONECZNY	II	
50	Michał Pycia		CZARNE DZIURY	II	

51	Klara Czyżewska	Publiczne Gimnazjum Sióstr Prezentek Nr 53 Ul. Św. Jana 7 31-017 Kraków Opiekun: mgr Marek Jajkiewicz	20 LAT WIELKIEGO OKA	III	
52	Szymon Surlas	Zespół Szkół Ogólnokształcących Gimnazjum w Zakopanem Ul. Słoneczna 1 34-500 Zakopane Opiekun: mgr Małgorzata Lewcun	MISJA APOLLO 11	III	
53	Paula Pniewska		GALAKTYKA. HISTORIA, BUDOWA I CHARAKTERYSTYKA UKŁADU DROGI MLECZNEJ	III	
54	Patrycja Chrustek		GWIAZDY	III	
55	Natalia Kołodziej		ANTYMATERIA POD LUPĄ		
56	Aleksandra Pankiewicz		ZIEMIA – PLANETA PODWÓJNA	III	
57	Anna Maria Klimowska	Zespół Szkół Szkoła Podstawowa Nr1 i Gimnazjum Im. Jana Pawła II Ul. Płk.T. Semika 3 34-200 Sucha Beskidzka Opiekun: mgr Magdalena Świerkosz	KRÓTKA ROZPRAWA O CZARNYCH DZIURACH, KRZYWIZNACH CZASOWYCH, TUNELACH CZASOPRZESTRZEN- NYCH I KILKU INNYCH SPRAWACH, KTÓRE ZAPRZĄTAJĄ MOJĄ GŁOWĘ	III	
58	Jan Pochopień		OBSERWACJE AMATORSKIE NIEBA	II	
59	Izabela Skoczeń	Gimnazjum Publiczne Nr 3 w Juszczynie Juszczyna 275 34-382 Bystra Opiekun: mgr Lucyna Giźlar	MOJA PRZYGODA Z ASTRONOMIĄ	III	
60	Anna Guła	Publiczne Gimnazjum Sióstr Prezentek Nr 53 Ul. Św. Jana 7 31-017 Kraków Opiekun: mgr Marek Jajkiewicz	AKTYWNOŚĆ MAGNETYCZNA SŁOŃCA		
61	Klaudia Pacura	Publiczne Gimnazjum w Jadownikach Im. Jana Pawła II 32-851 Jadowniki Ul. Szkolna 7 Opiekun: mgr Elżbieta Szyć	GALAKTYKI – HIERARCHICZNA BUDOWA WSZECHŚWIATA	II	
62	Klaudia Stach	Gimnazjum Nr 4	UKŁAD SŁONECZNY		
63	Anna Gęgotek	Im. Cypriana Kamila Norwida Ul. Kosynierów 14	KOMETY		

		32-300 Olkusz			
64	Marta Świątkowska	Publiczne Gimnazjum Nr 2	<i>SUPERNOWA</i>	III	
65	Natalia Wójcik	Im. Janusza Korczaka Ul. Czarnowiejska 44 33-800 Brzesko	<i>ALEKSANDER WOLSZCZAN – POZASŁONECZNY UKŁAD PLANETARNY</i>	III	
66	Krzysztof Palej	Opiekun: mgr Marta Stós - Bezkorowajna	<i>CZARNE DZIURY – PRAWDA CZY MIT</i>	III	
67	Paulina Marek	Zespół Szkół Technicznych i Ogólnokształcących 32-853 Łysa Góra	<i>PLANETY POZASŁONECZNE</i>	III	
68	Magdalena Gargas	Gimnazjum w Wieliczce Im. Kazimierza Wielkiego Ul. Piłsudskiego 20 32-020 Wieliczka Opiekun: mgr Grzegorz Sęk	<i>SŁOŃCE I JEGO PLAMY</i>	III	