



**Zespół redakcyjny:**



Redaktor Naczelny :

Futyma Maciej (grupa VII),

Z-ca Redaktora:

Bajek Łukasz (grupa VII) )

Opiekun: mgr inż. Grażyna Kuźniar

**PIS TREŚCI**

**Walentynki ..... strona 2**

**Czas wolny ..... strona 4**

**Elektronik BOT - aplikacja na telefon  
..... strona 6**

**Konkursy ..... strona 8-11**

**Osiągnięcia naukowe ..... strona 12**

**Osiągnięcia sportowe .....strona 15**

**Ciekawostki przyrodnicze .....strona 27**



**Walentynki! Ach, Walentynki!**

**To najgorętszy jest w roku dzień!**

**Choć jest zima, to jak kominki,**

**W krąg żarzą się tysiące serc!**

**Walentynki! Ach, Walentynki!**

**Nie trzeba tego zbyt serio brać,**

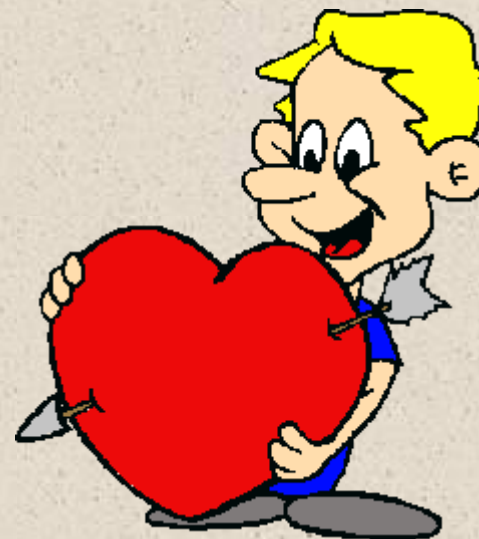
**Ale fajnie jest w upominku**

**Serduszko dostać albo dać!**

### **A jak to z walentynkami było?**

Początki Walentynek sięgają średniowiecza a wywodzą się z Anglii. W Polsce obchodzone są zaledwie od kilku lat. Obchodzi je każdy, bez względu na to, ile ma lat i jakiej jest płci.

Przodkiem tego święta w Polsce były "Kupały". W tym czasie panny na wydaniu, aby zwrócić uwagę kawalerów, stosowały magiczne sposoby np. wrzucały im do herbaty kostkę cukru, którą wcześniej przez 9 dni nosiły pod pachą. Z całego serca odradzamy wam stosowania takich metod!





W dziejach ludzkości i literatury mamy przykłady wielkich miłości: szczęśliwych, nieszczęśliwych, udanych, trwałych np. Kleopatra i Cezar, Odyseusz i Penelopa, Romeo i Julia, Dante i Beatrycze, Petrarca i Laura...

Jeśli to nie miłość - cóż ja czuję?

A jeśli miłość - co to takiego?

Jeśli rzecz dobra - skąd gorycz, co truje?

Gdy zła - skąd gorycz cierpienia każdego?

*(F. Petrarca)*

Nie widziałam cię już od miesiąca.

I nic. Jestem może bledsza,

Trochę śpiąca, trochę bardziej milcząca

Lecz widać można żyć bez powietrza.

*(M. Pawlikowska - Jasnorzewska)*

Gdy cię nie widzę, nie wzdygam,  
płaczę,

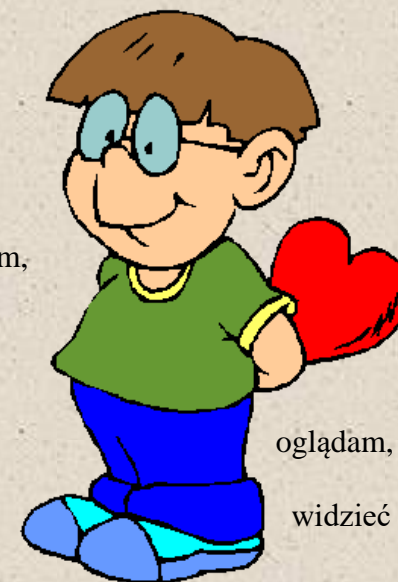
Nie tracę zmysłów, kiedy cię

Jednakże, gdy cię długo nie

Czegoś mi braknie, kogoś

I tęskniąc sobie zadaję pytanie:

Czy to jest przyjaźń, czy to jest kochanie?



nie

zobaczę;

oglądam,

widzieć żądam;

*(A. Mickiewicz)*

## **Czas wolny**

Wychowankowie naszego internatu na spędzenie swojego wolnego czasu pozaszkolnego mają przeróżne pomysły,

Wielu z nich wybiera zajęcia pozalekcyjne. W naszym Internacie są osoby z całego podkarpacia, a Rzeszów umożliwia im rozwój w każdym kierunku, pomysły na uczestniczenie w zajęciach pozalekcyjnych są czasem niekonwencjonalne.

Najlepszym przykładem jest ZPiT RUDKI, czyli **Zespół Pieśni i Tańca RUDKI.**



Nabory do tej grupy tanecznej rozpoczęły się na początku roku szkolnego, gdzie nie było żadnej komisji co oznacza że do zespołu mógł zapisać się każdy z odrobiną chęci i załapaniu klimatu panującego podczas tańca.

Wielu naszych Wychowanków z ciekawości, zdecydowało zapisać się na te zajęcia w niektórych przypadkach już z doświadczeniem, gdzie uczą się tańczyć folklor.

**RUDKI"** to reaktywacja Zespołu Pieśni i Tańca z wieloletnią tradycją i dużymi osiągnięciami. Zespół daje szansę młodzieży z rzeszowskich szkół ponadgimnazjalnych rozwijać swoje umiejętności taneczne oraz wokalne pod okiem doświadczonych instruktorów. Oferowane przez Młodzieżowy Dom kultury zajęcia są bezpłatne, odbywają się dwa razy w tygodniu, w auli Zespołu Szkół Elektronicznych przy ul. Hetmańskiej 120 w Rzeszowie.



**RUDKI**  
ZESPÓŁ PIEŚNI I TAŃCA

spotkanie organizacyjne  
18.09.2017 r. - godz. 17.00  
w Auli Zespołu Szkół Elektronicznych  
w Rzeszowie, ul. Hetmańska 120  
tel.: 668 115 558  
www.zpitrudki.pl

Zapraszamy do grupy tanecznej,  
wokalnej i orkiestry!

**WSKOCZ DO NAS!**



Zespół Pieśni i Tańca RUDKI jest reprezentacyjną grupą folklorystyczną pracującą pod egidą Młodzieżowego Domu Kultury w Rzeszowie.

Zrzesza młodzież z rzeszowskich szkół średnich, która ciężką pracą tworzy program artystyczny prezentujący polski folklor i kulturę ludową. Wspólna praca pozwala nadać Zespołowi wyjątkowy kształt oraz charakter.

Poza działalnością koncertową zespół bierze udział w wielu akcjach tematycznych i charytatywnych. Ponadto uczestniczy w międzynarodowych festiwalach folklorystycznych i projektach tanecznych zdobywając uznanie widowni oraz jurorów. Najbardziej jednak RUDKI cenią sobie występy przed polską, a zwłaszcza rzeszowską publicznością.

Autor artykułu: **Malawski Aleksy**

## Elektronik Bot

*Szczęśliwy numerek* to fajna inicjatywa. Każdy wie o co chodzi – losowane są numerki na każdy dzień, jeśli dzisiejszy numerek to twój numer w dzienniku - jesteś bezpieczny od pytania przy tablicy i sprawdzania zadania domowego.

Ma on tylko jeden problem. Numerki dla każdej osoby wypadają dość rzadko. A gdy już wypadnie, często nawet o tym nie wiemy, bo nie chcemy nam się go sprawdzać każdego dnia.

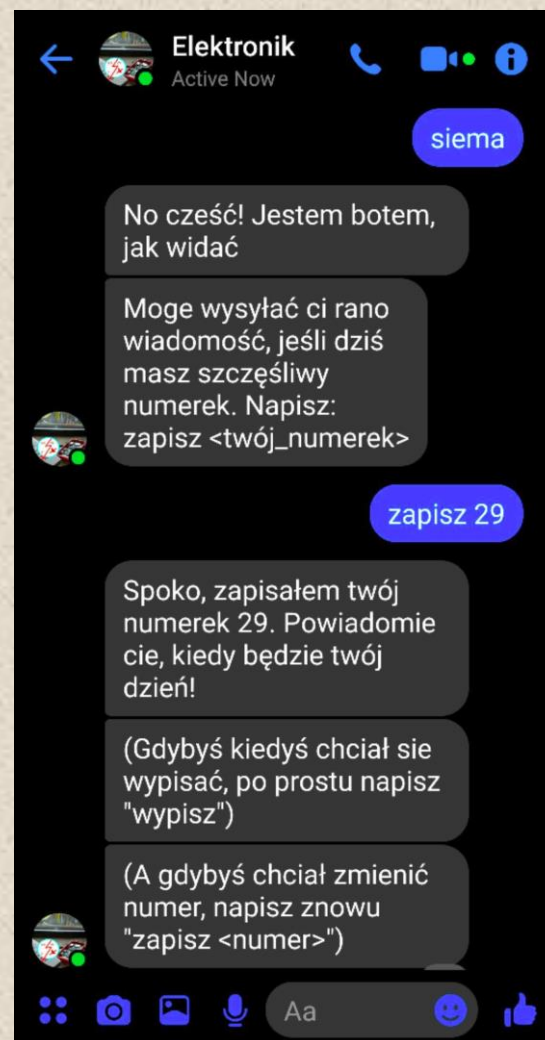
Jeden z uczniów Elektronika postanowił, że rozwiąże ten problem raz na zawsze.

Stworzył on prostego Bota na Messengerze, który ma robić właśnie to – powiadomić Cię, kiedy masz szczęśliwy numerki.

Wystarczy do niego napisać “Zapisz <numerki>”, i kiedy przyjdzie twój dzień, on wyśle Ci wiadomość.

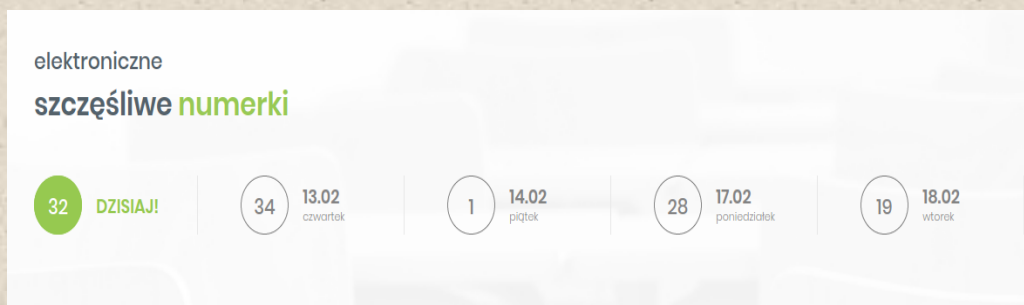
Można do niego napisać tutaj:

<https://m.me/elektronik.botdwa.12/>



## Jak to działa?

**Bot** cały czas czeka, aż ktoś do niego napisze.



Jeśli wykryje, że napisał „zapisz <jakiś numer>”, zapisze tą osobę na liście.

Skąd wie, jaki jest dziś numerek? Są one dostępne na stronie naszej szkoły:

<http://www.elektronik.rzeszow.pl/>

Codziennie rano Bot pobiera tą stronę, wyciąga z niej ów numerki, i wysyła wiadomość każdemu, kto jest dziś ocalony.

Autor artykułu: **Mateusz Soszyński**

Twórca Bota: **Mateusz Soszyński**

## Konkursy

Dyrektor Pedagogicznej Biblioteki Wojewódzkiej

w Rzeszowie Beata Michałuszko zaprasza do udziału

w Konkursie na najciekawszą gazetkę szkolną i przedszkolną

pod honorowym patronatem

1. Marszałka Województwa Podkarpackiego Władysława Ortyła
2. Podkarpackiego Kuratora Oświaty Małgorzaty Rauch

### Kryteria oceny

1. Merytoryczna zawartość tekstów:
  - a) podejmowanie problemów istotnych dla społeczności szkolnej, przedszkolnej i lokalnej;
  - b) przekazywanie wartości (np. propagowanie idei związanych z patronem szkoły, przedszkola, ekologią).
2. Różnorodność form wypowiedzi dziennikarskich.
3. Poprawność stylistyczna, gramatyczna i ortograficzna.
4. Oryginalność i atrakcyjność szaty graficznej.
5. Budowa gazetki: tytułatura, stopka redakcyjna, stałe działy/rubryki, spis treści.

MARSZAŁEK  
WOJEWÓDZTWA  
PODKARPACKIEGO

Kuratorium  
Oświaty  
w Rzeszowie

Dyrektor Pedagogicznej Biblioteki Wojewódzkiej  
w Rzeszowie  
Beata Michałuszko  
zaprasza do udziału

**W KONKURSIE  
NA NAJCIEKAWSZĄ  
GAZETKĘ SZKOLNĄ  
I PRZEDSZKOLNĄ  
o zasięgu wojewódzkim**

pod honorowym patronatem  
Marszałka Województwa Podkarpackiego  
Władysława Ortyła  
i Podkarpackiego Kuratora Oświaty  
Małgorzaty Rauch

patronaty medialne

TVP3  
RZESZÓW

nowiny  
nowiny24

Radio Via  
103,8 FM / 94,1 FM

Więcej informacji pod nr tel. 17 853 62 23 wewn. 25  
i na stronie:  
<https://rzeszow.pbw.org.pl/>



**Harmonogram**

1. Termin nadsyłania kompletnych zgłoszeń (tj. gazetek konkursowych wraz z kartą zgłoszenia i zgodą na przetwarzanie danych osobowych) upływa **30 kwietnia 2020 r.**
2. Prace zostaną ocenione przez jury konkursu powołane przez Organizatora, składające się z przynajmniej czterech osób, w tym dziennikarza, grafika oraz nauczyciela polonisty i nauczyciela bibliotekarza.
3. Organizator ogłosi oficjalne wyniki do **25 maja 2020 r.**
  - a) Prześle informację do szkół, z których pochodzą zwycięskie zespoły redakcyjne;
  - b) Opublikuje listę laureatów na stronie internetowej: <https://rzeszow.pbw.org.pl/>;
  - c) Poinformuje o terminie uroczystego wręczenia nagród.

**KARTA ZGŁOSZENIA**

**KONKURS GAZETEK SZKOLNYCH I PRZEDSZKOLNYCH NA NAJCIEKAWSZĄ GAZETKĘ SZKOLNĄ I PRZEDSZKOLNĄ W ROKU SZKOLNYM 2019/2020 POD PATRONATEM MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA PODKARPACKIEGO I PODKARPACKIEGO KURATORA OŚWIATY EDYCJA I**

1. TYTUŁ  
GAZETKI.....  
.....

2. TYP PLACÓWKI (proszę zaznaczyć w „□” ):  
 PRZEDSZKOLE

SZKOŁA PODSTAWOWA

PONADPODSTAWOWA

3. NAZWA

PLACÓWKI.....  
.....

4. Adres

placówki.....  
.....

5. IMIĘ I NAZWISKO OPIEKUNA

REDAKCJI.....  
.....

6. Nr telefonu.....

7. e-mail.....

8. ZESPÓŁ REDAKCYJNY (imiona i nazwiska)

.....  
.....  
.....

Oświadczenie:

Oświadczam, że zapoznałam/em się z Regulaminem i akceptuję jego treść.

Data i podpis nauczyciela - opiekuna redakcji

*Redakcja gazetki Internetowej zaprasza wszystkich chętnych do współpracy - wzięcia udziału w Konkursie „Nasz pomysł na ochronę środowiska” – zgłoszenia z pomysłami mile widziane.*

**Redaktor naczelny :Futyma Maciej (p.216) (grupa VII),**

### Konkurs „Nasz pomysł na ochronę środowiska”

Celem Konkursu „Nasz pomysł na ochronę środowiska” jest edukacja i podnoszenie świadomości ekologicznej, zarówno poprzez promowanie pozytywnych zachowań w zakresie ochrony środowiska i przyrody, jak i zwracanie uwagi na zagrożenia dla tych wspólnych dóbr występujące w otaczającym nas świecie.

**Tematem Konkursu „Nasz pomysł na ochronę środowiska”** jest walka ze zmianami klimatycznymi.

**Przedmiotem Konkursu** jest sporządzony przez trzysobowy zespół:

1. **listu do sąsiada** format A4 (2 strony zawierające 50% treści tekstowych i 50% ilustracji),  
lub
2. **komiksu edukacyjnego w formie elektronicznej** propagujący prawidłowe postępowanie na rzecz środowiska, zawierający m.in. stan faktyczny, stan oczekiwany, zachowania szkodzące środowisku, zachowanie sprzyjające jego poprawie,

podejmowane działania w najbliższym otoczeniu – dom, szkoła, gmina mające na celu ograniczenie zmian klimatycznych.

(np. właściwa segregacja odpadów, właściwy sposób palenia w piecach – gdy z komina sąsiada wydobywa się np. czarny dym).



Prace należy dostarczyć w formie papierowej i elektronicznej - zapis na powszechnie dostępnym i stosowanym nośniku danych (np. płyta CD, płyta DVD, przenośna pamięć USB - tzw. „pen drive”).

### Czas trwania Konkursu

od 1 III 2020 r. do 9 Kwietnia 2020 r. (ostateczny termin składania prac).

Prace w formie papierowej lub elektronicznej prosimy składać do Redakcji Gazetki Internatu.



Ogłoszenie wyników nastąpi w dniu 23 Kwietnia 2020r

–z wycięzcy konkursu otrzymają nagrody rzeczowe .

Ponadto zwycięska praca zostanie wysłana na konkurs

**na najciekawszą gazetkę szkolną i przedszkolną**

pod honorowym patronatem

1. Marszałka Województwa Podkarpackiego Władysława Ortyła
2. Podkarpackiego Kuratora Oświaty Małgorzaty Rauch

**Stypendium dla naszego wychowanka  
Pawła Sowy.**

W dniu 4 lutego 2020 roku w Wojewódzkim Domu Kultury w Rzeszowie odbyło się uroczyste wręczenie **stypendium Prezesa Rady Ministrów RP dla najzdolniejszych uczniów z województwa podkarpackiego.**

Z **Zespołu Szkół Elektronicznych w Rzeszowie** otrzymał je uczeń klasy 3i - **Paweł Sowa**, który na koniec drugiej klasy uzyskał najwyższą średnią ocen w Elektroniku.

W imieniu Premiera RP M. Morawieckiego dyplomy wręczyły:

1. Wojewoda Podkarpacki Pani Ewa Leniart
2. Podkarpacki Kurator Oświaty Pani. Małgorzata Rauch.

Pawłowi - GRATULUJEMY i życzymy kolejnych sukcesów w nauce!



### Etap wojewódzki Turnieju **Czas na start-up!**

W dniu 19 listopada 2019 roku grupa uczniów z Zespołu Szkół Elektronicznych w Rzeszowie w składzie:

1. **Emilia Golenia** z 2h,
2. **Daniel Romanik** z 2h,
3. **Jakub Niedziela** z 2i
4. **Karol Lenkiewicz** z 2i

brała po raz pierwszy udział w wojewódzkim etapie turnieju gry planszowej **Czas na start-up!**

Było to wydarzenie zorganizowane w ramach akcji edukacyjnej „Lekcja o Funduszach Europejskich. Przedsiębiorczość III”. W turnieju mogli wziąć udział uczniowie szkół, które przystąpiły do projektu.

Podczas gry uczestnicy turnieju wcielali się w młodych przedsiębiorców stawiających pierwsze kroki w świecie biznesu. Każdy gracz rozwijał własny start-up, aby stworzyć ten najlepszy na rynku. Rywalizacja w trakcie rozgrywek była ogromna, gdyż w uczestniczyło w nich 50 zespołów reprezentujących szkoły ponadpodstawowe województwa podkarpackiego.

Mimo, iż nie udało im się znaleźć w gronie 3 zespołów, które zakwalifikowały się do etapu krajowego rozgrywek, w obu rundach zdobyli dużą liczbę punktów i wykazali się znajomością reguł gry, umiejętnością współpracy oraz logicznym myśleniem.



Na zdjęciu od lewej Daniel Romanik



Na zdjęciu od lewej : Niedziela Jakub i Karol Lenkiewicz



## **Osiągnięcia sportowe**

Co roku uczniowie Zespołu Szkół Elektronicznych w Rzeszowie mają wyróżniające talenty czy cechy osobowości i dzięki temu ta szkoła może zdobywać różne naukowo-sportowe osiągnięcia ze względu na to, jakie mają zaangażowanie w rzeczy, które realizują.

W tym momencie młodzież tej szkoły pokazuje się od strony sportowej. Pokazują oni swoje umiejętności w klubie Juvenia Rzeszów w piłce ręcznej. UKS Juvenia jest stowarzyszeniem na terenie miasta Rzeszowa, który prowadzi systematyczne szkolenie z piłki ręcznej chłopców i dziewcząt i uczestniczy w rozgrywkach ligowych na terenie woj. podkarpackiego w czterech kategoriach wiekowych, będących eliminacją Mistrzostw Polski w tychże kategoriach, a także w turniejach ogólnopolskich i międzynarodowych.

Na tą chwilę ten klub, w tym ludzie z naszego Technikum osiągają sukcesy i zwycięstwa.

Uczniowski Klub Sportowy „Juvenia” został założony w 2004 roku jako odpowiedź na zaspokajanie potrzeb i ambicji treningowych młodzieży

uprawiającej piłkę ręczną w Rzeszowie i okolicznych gminach oraz wzrost zainteresowania tą dyscypliną w regionie po zawieszeniu działalności i nieprzystąpieniu do rozgrywek na szczeblu centralnym (II liga), ze względu na brak środków finansowych sekcji AZS przy Uniwersytecie Rzeszowskim.

UKS Juvenia jest stowarzyszeniem na terenie miasta Rzeszowa, który prowadzi systematyczne szkolenie z piłki ręcznej chłopców i dziewcząt i uczestniczy w rozgrywkach ligowych na terenie woj. podkarpackiego w czterech kategoriach wiekowych, będących eliminacją Mistrzostw Polski w tychże kategoriach, a także w turniejach ogólnopolskich i międzynarodowych. Działacze klubu stwarzają możliwości zawodnikom kończącym wiek juniorski na kontynuowanie kariery i podnoszenie swoich umiejętności sportowych w zespole seniorów występującym obecnie w rozgrywkach trzecioligowych w grupie podkarpacko – lubelsko - świętokrzyskiej.

Ściśle współpracujemy również z sekcją piłki ręcznej AZS Politechniki Rzeszowskiej.

Autor artykułu: **Panek Wiktor**

**Awans naszych piłkarek ręcznych do Finału  
Wojewódzkiego Piłki Ręcznej! Gratulujemy**



Nasze piłkarki ręczne podczas półfinału Licealiady w Dynowie.  
Dziewczyny awansowały do Finału Wojewódzkiego Piłki Ręcznej!  
Gratulujemy







**Brawa dla naszych piłkarek ręcznych, które wygrały finał wojewódzkiej licealiady w Dynowie!!!!**

Piąte zwycięstwo SPR Handball Rzeszów w II lidze piłki ręcznej na początek rundy rewanżowej SPR Handball Rzeszów - LZS TOR Dobrzeń Wielki 34:23 .

Po ponad trzech miesiącach przerwy zawodniczki SPR Handball Rzeszów powróciły do rywalizacji w II lidze grupie IV piłki ręcznej kobiet.

Pomimo tak długiej przerwy nasze zawodniczki zaprezentowały "dobry handball".

Zawodniczki to mieszkanki Naszego Internatu:

Ania Stapińska, Jula Ginalska, Ania Tomaszewska, Julia Tereszak,

Antonina Szczęsna, Nikolina Samborska, Wiktoria Wolak, Aleksandra Bielec, Jula Płocica,

Źródło: <http://www.lo5.resman.pl/2020/02/27/brawa-dla-naszyc-pilkarek-recznych-ktore-wygraly-final-wojewodzkiej-licealiady-w-dynowie/>

**Awans siatkarek do Ćwierćfinałów Mistrzostw Polski Juniorek**



Na zdjęciu

Od lewej dół: Podsiadły Jagoda(3), Ładziak Łucja (4), Pawlik Zuzanna(5)

Od lewej góra: Chrzanowska Emilia(5), Dziejic Paula(6), Bętczowska Zuzanna (7)

Mieszkaniczki Naszego Internatu - przede wszystkim świetnie grają w siatkówkę – spełniając swoje marzenia – uczęszczają do klasy 1Fg.

**Gratulujemy świetnej postawy na meczu z MKS Łańcut wygranego 3:1.**

Dzięki temu zajmują drugie miejsce w lidze wojewódzkiej juniorek i tym samym awansują do Ćwierćfinałów Mistrzostw Polski.



**Dziewczęta zajęły I miejsce w siatkówce dziewcząt szkół podstawowych w ramach Igrzysk Młodzieży Szkolnej.**