

**ZAJĘCIA
KOMPUTEROWE
W KLASACH I-III
2013/2014**

ZAJĘCIA KOMPUTEROWE W KLASACH I-III



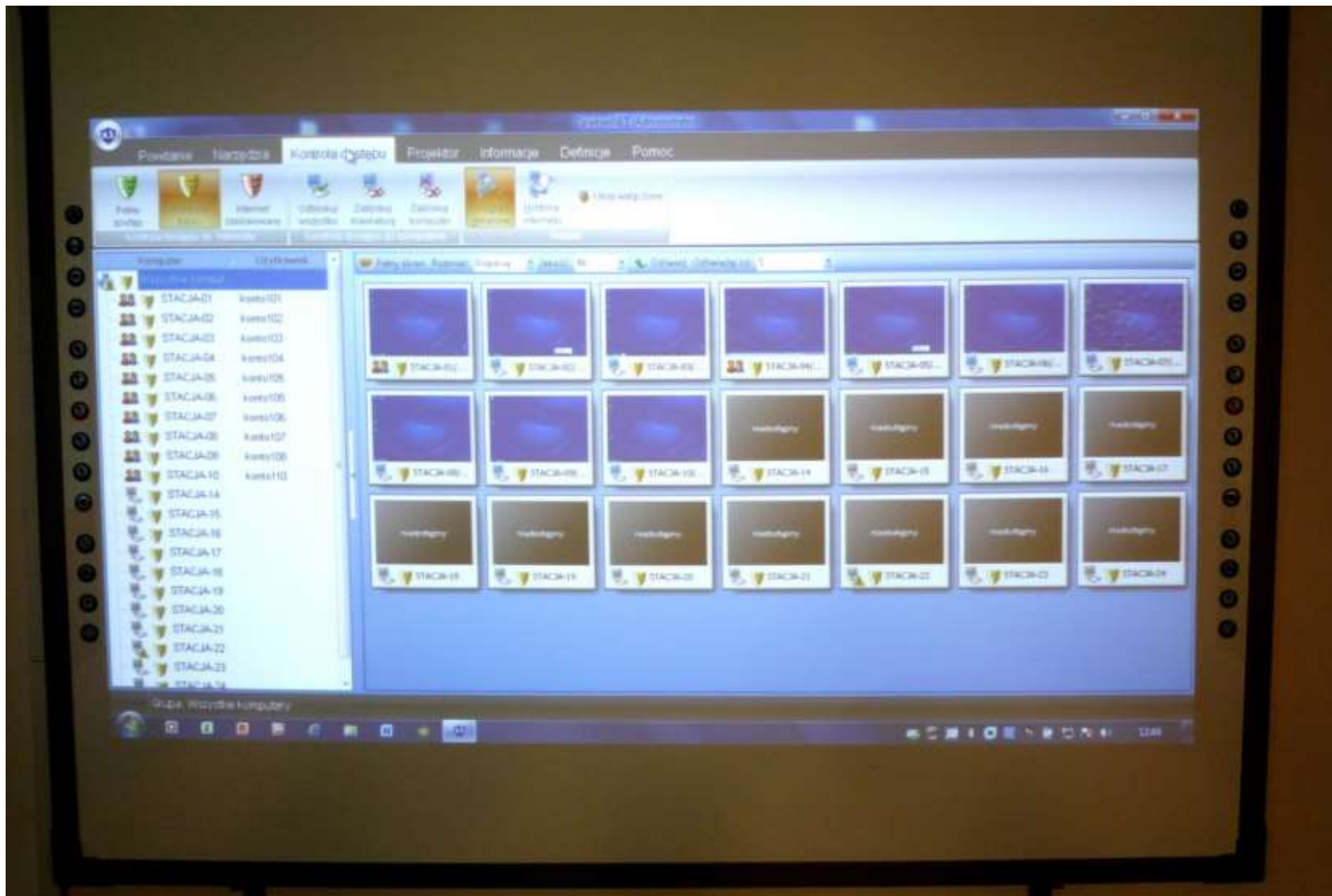
ZAJĘCIA KOMPUTEROWE W KLASACH I-III



ZAJĘCIA KOMPUTEROWE W KLASACH I-III



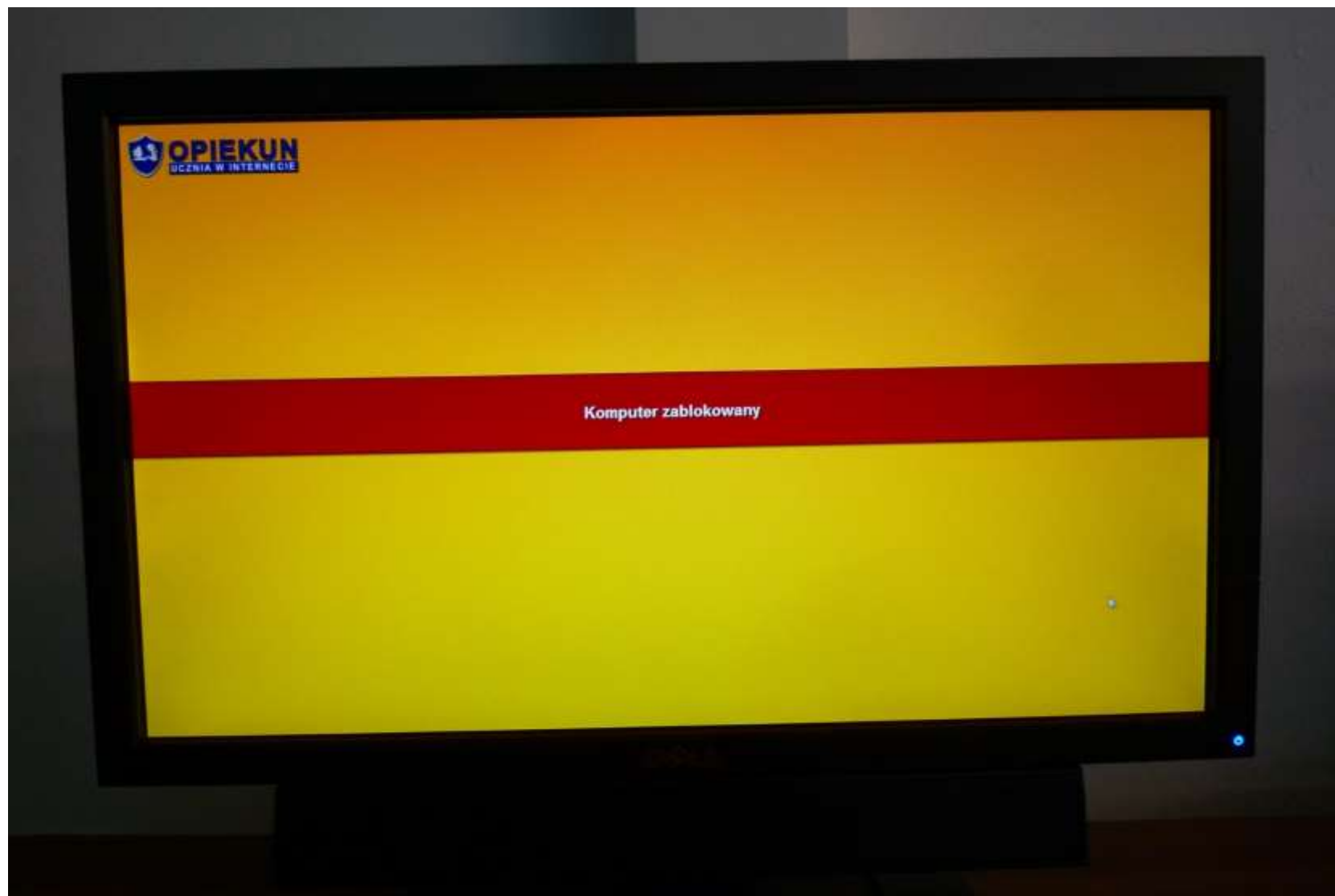
ZAJĘCIA KOMPUTEROWE W KLASACH I-III



ZAJĘCIA KOMPUTEROWE W KLASACH I-III



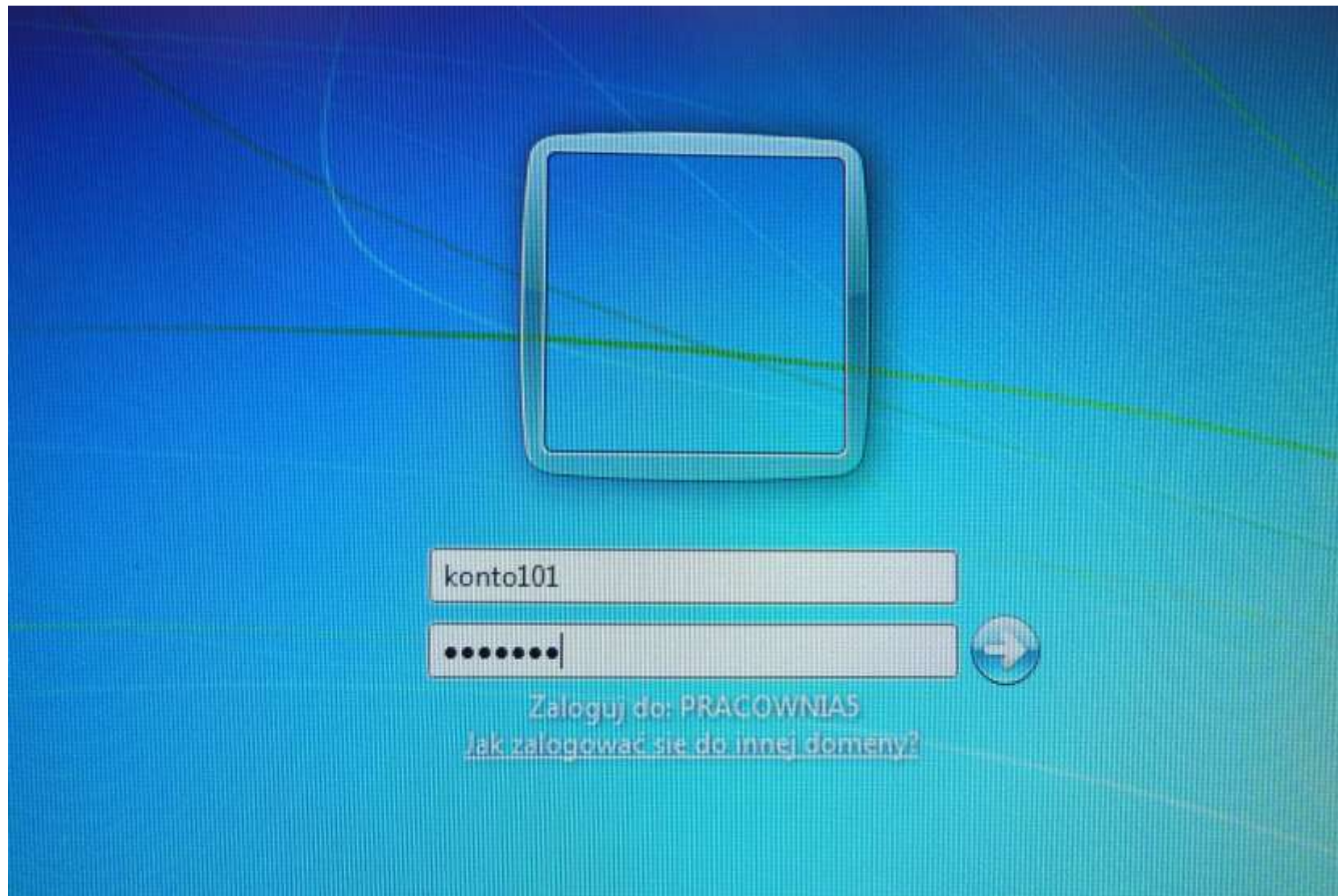
ZAJĘCIA KOMPUTEROWE W KLASACH I-III



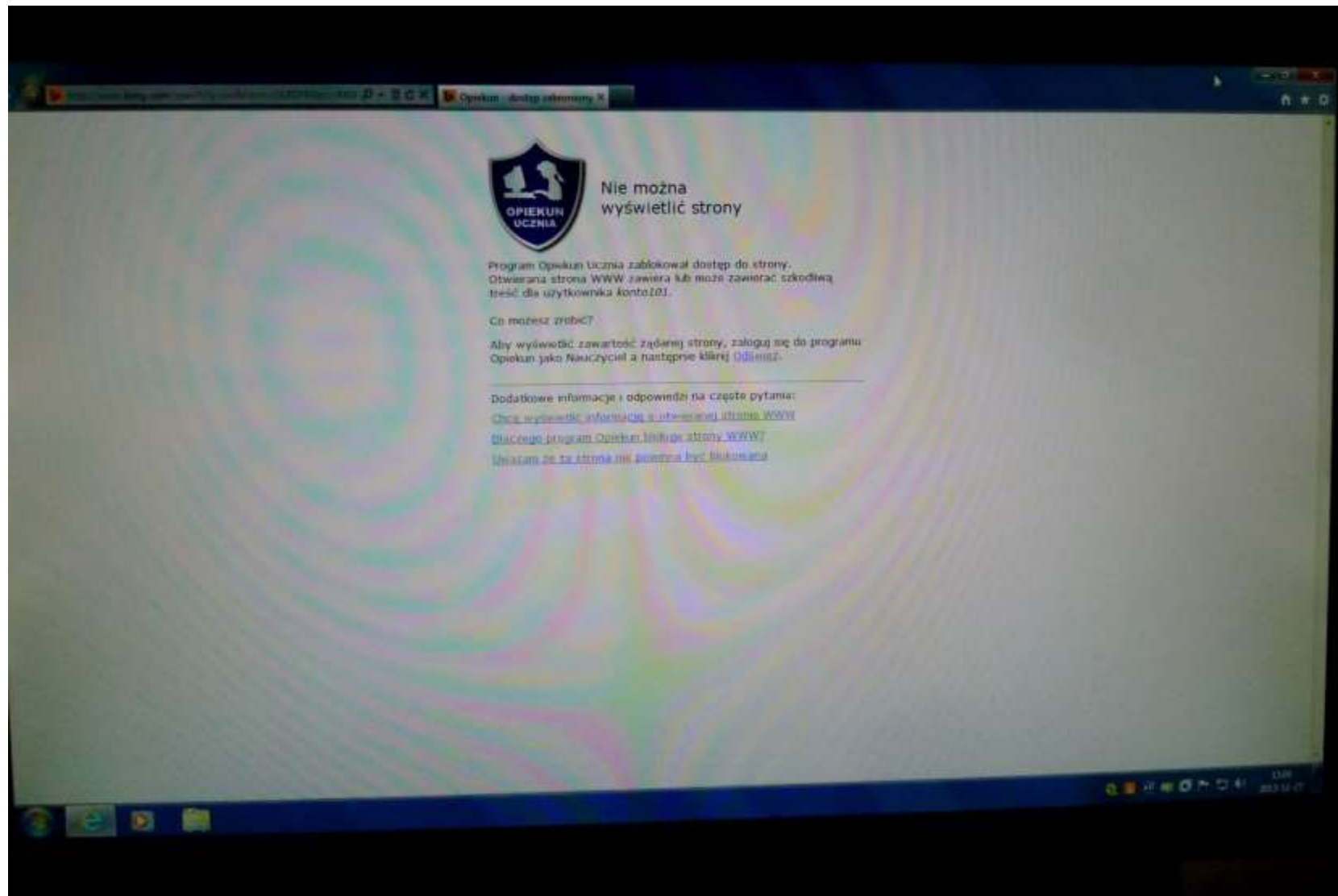
ZAJĘCIA KOMPUTEROWE W KLASACH I-III



ZAJĘCIA KOMPUTEROWE W KLASACH I-III



ZAJĘCIA KOMPUTEROWE W KLASACH I-III



ZAJĘCIA KOMPUTEROWE W KLASACH I-III

Czego uczą się dzieci w klasach I-III?

W każdej klasie przypomnienie zasad pracy przy komputerze, BHP podczas pracy z komputerem.

Klasa I:

- a) rozpoznawanie 4 elementów komputera (jednostka centralna, monitor, klawiatura, mysz);
- b) inne elementy komputera (głośniki, słuchawki, joystick, drukarka...);
- c) włączanie komputera i logowanie się do sieci szkolnej
przykładowe nazwa użytkownika: konto101
przykładowe hasło: Mama101
- d) wyłączanie komputera (Start/Zamknij);
- e) program graficzny Paint - nauka obsługi poszczególnych narzędzi – Ołówek, Gumka, Pędzel, Wypełnianie kolorem, Aerograf, Lupa, Linia, Elipsa, Prostokąt),
- f) edytor tekstu Word: poziom podstawowy: korzystanie z klawiatury i myszki (lewy i prawy przycisk), Spacja, Backspace i Delete, Shift i Caps Lock, Enter (nowy akapit), Czcionka: kolor, pogrubienie, kursywa, podkreślenie, polskie znaki – prawy Alt, prawy Alt + Shift.

ZAJĘCIA KOMPUTEROWE W KLASACH I-III

Klasa II:

- a) uruchamianie programów z menu Start (Akcesoria);
- b) poznawanie Pulpitu (rozpoznawanie ikon programów);
- c) okno programu (Minimalizuj, Przywróć w dół/Maksymalizuj, Zamknij);
- d) tworzenie nowych folderów na Pulpicie;
- e) zapisywanie plików (polecenie Zapisz, Zapisz jako...);
- f) edytor grafiki Paint: Zaznacz (Wybierz), Zaznacz dowolny kształt, Kopiuj, Wklej, Shift + Linia, Prostokąt, Owal, Zaokrąglony prostokąt, Cofanie zmian (ikona Cofnij i Ctrl+Z), Wielokąt, Powiększanie i zmniejszanie rysunku, Edytuj kolory, Selektor kolorów (Wybierz kolor);
- g) edytor tekstu Word: przypomnienie narzędzi z klasy I, ćwiczenia w formatowaniu tekstu, Kopiuj, Wklej, Wytnij, usuwanie tekstu, Punktory, Numerowanie, Wyrównywanie tekstu, wstawianie Kształtów;
- h) obsługa „Kalkulatora” systemowego.

ZAJĘCIA KOMPUTEROWE W KLASACH I-III

Klasa III:

- a) łączenie grafiku z tekstem w programie Paint;
- b) Internet I semestr:** korzystanie z przeglądarki, rodzaje przeglądarek, zagrożenia płynące z Internetu, wczytywanie stron o znanym adresie;
- c) edytor tekstu Word: wstawianie tabeli (plan lekcji), formatowanie tekstu i komórek tabeli, cieniowanie komórek tabeli, Indeks górny;
- d) kopiowanie rysunku wykonanego w programie Paint do edytora Word;
- e) tworzenie reklamy w programie Word, cechy reklamy;
- f) Internet II semestr:** wyszukiwanie informacji w google.pl, kopiowanie informacji znalezionych w Internecie do programu Word;
- g) metody szyfrowania informacji, tworzenie bezpiecznego hasła;
- h) zakładanie szkolnego konta e-mail (onet.pl), prawidłowe pisanie listu elektronicznego (powitanie, treść, pozdrowienie, podpis), wysyłanie i odbieranie listów elektronicznych do kolegów i nauczyciela, wyszukiwanie adresów e-mail na szkolnej stronie internetowej;
- i) zapoznanie z programem Power Point, tworzenie prostej prezentacji (3-4 slajdy).

ZAJĘCIA KOMPUTEROWE W KLASACH I-III

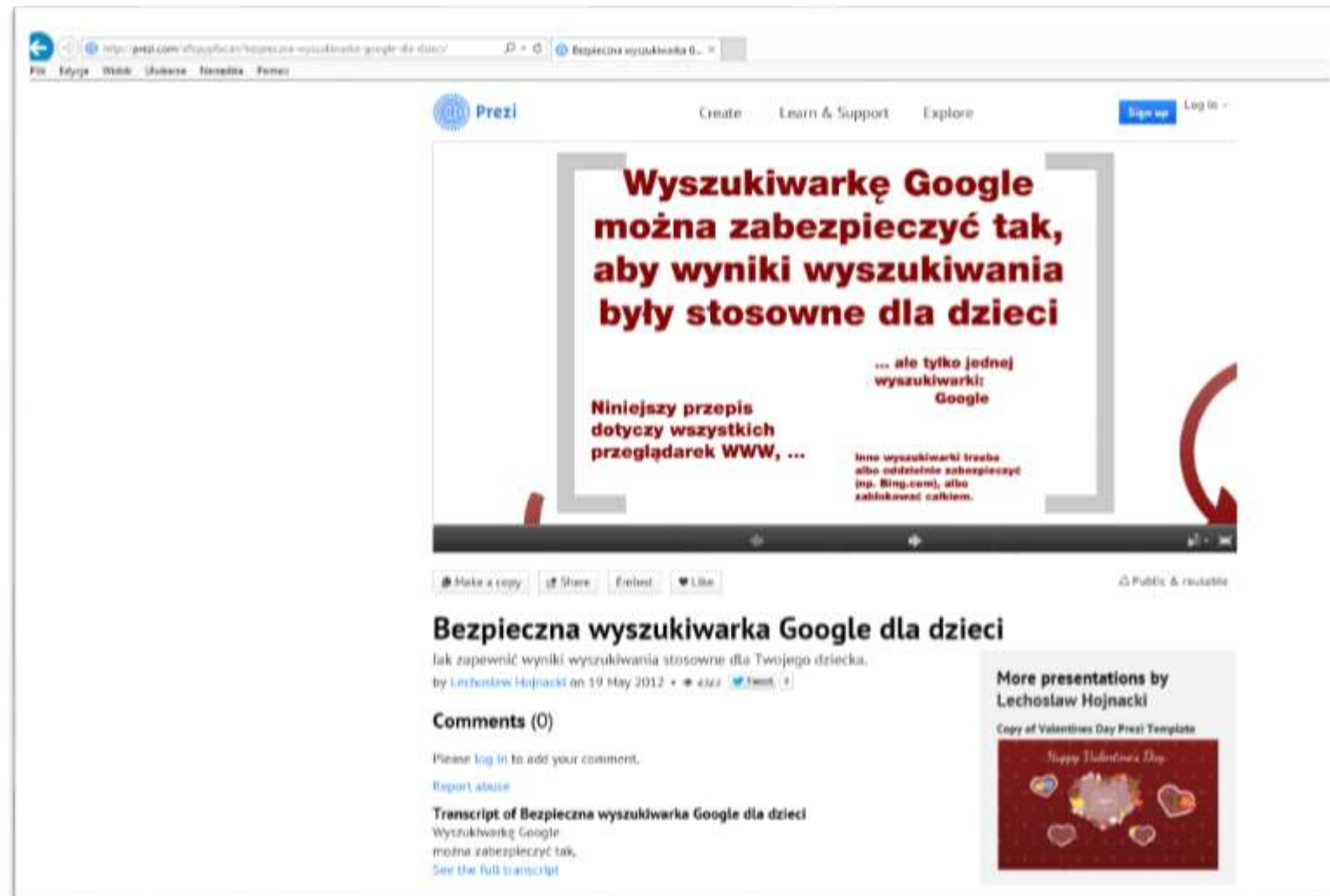
Niebezpieczeństwa tkwiące w sieci Internet:

- a) spam (program antywirusowy),
- b) phishing – fałszywa informacja od banku (program antywirusowy),
- c) wirusy (program antywirusowy),
- d) szpiegowanie użytkownika komputera – keyloggery (program antywirusowy),
- e) piractwo komputerowe,
- f) satanizm,
- g) sekty,
- h) sadyzm,
- i) rasizm,
- j) pornografia,
- k) pedofilia,
- l) kradzieże tożsamości,
- m) oszustwa (kupowanie w sieci).

ZAJĘCIA KOMPUTEROWE W KLASACH I-III

Jak zabezpieczyć wyszukiwarkę Google.pl?

<http://prezi.com/aflzpyp6xcan/bezpieczna-wyszukiwarka-google-dla-dzieci/>



The screenshot shows a Prezi presentation slide with the following content:

- Wyszukiwarkę Google można zabezpieczyć tak, aby wyniki wyszukiwania były stosowne dla dzieci**
- Niniejszy przepis dotyczy wszystkich przeglądarek WWW, ...**
- ... ale tylko jednej wyszukiwarki: Google**
- Inne wyszukiwarki trzeba albo oddzielnie zabezpieczyć (np. Bing.com), albo zablokować całkiem.**

Below the slide, the Prezi interface shows the title **Bezpieczna wyszukiwarka Google dla dzieci**, the author **Lechosław Hojnacki**, and a section for **Comments (0)**. A sidebar on the right suggests **More presentations by Lechosław Hojnacki**, including a **Copy of Valentines Day Prezi Template**.

ZAJĘCIA KOMPUTEROWE W KLASACH I-III

Co zabezpiecza przed niebezpieczeństwami:

- a) programy antywirusowe
(najlepiej pakiet Internet Security),
- b) filtry stron internetowych (specjalne programy),
- c) programy ograniczające czas pracy dziecka przy komputerze oraz blokujące uruchamianie programów komputerowych,
- d) szczera rozmowa i bezpośrednia kontrola dziecka w domu.

ZAJĘCIA KOMPUTEROWE W KLASACH I-III

Propozycje ochrony dzieci pracujących przy komputerze na swoim koncie użytkownika:

- a) filtr rodzinny usługi Windows Live (potrzebne założenie konta w Windows Live),
- b) kontrola rodzicielska wbudowana w system Windows,
- c) zewnętrzne płatne lub bezpłatne programy do kontroli rodzicielskiej: Opiekun Ucznia, **OpiekunNET**, Beniamin, Naomi, Opiekun dziecka w Internecie, Strażnik Ucznia, Motyl, Visikid,
- d) witryny o bezpieczeństwie dzieci w sieci:
 - www.dzieckowsieci.pl,
 - www.uczdziecko.pl (dział Dziecko i komputer),
 - www.bezpiecznypc.pl,
 - www.chrondziecko.pl i inne.

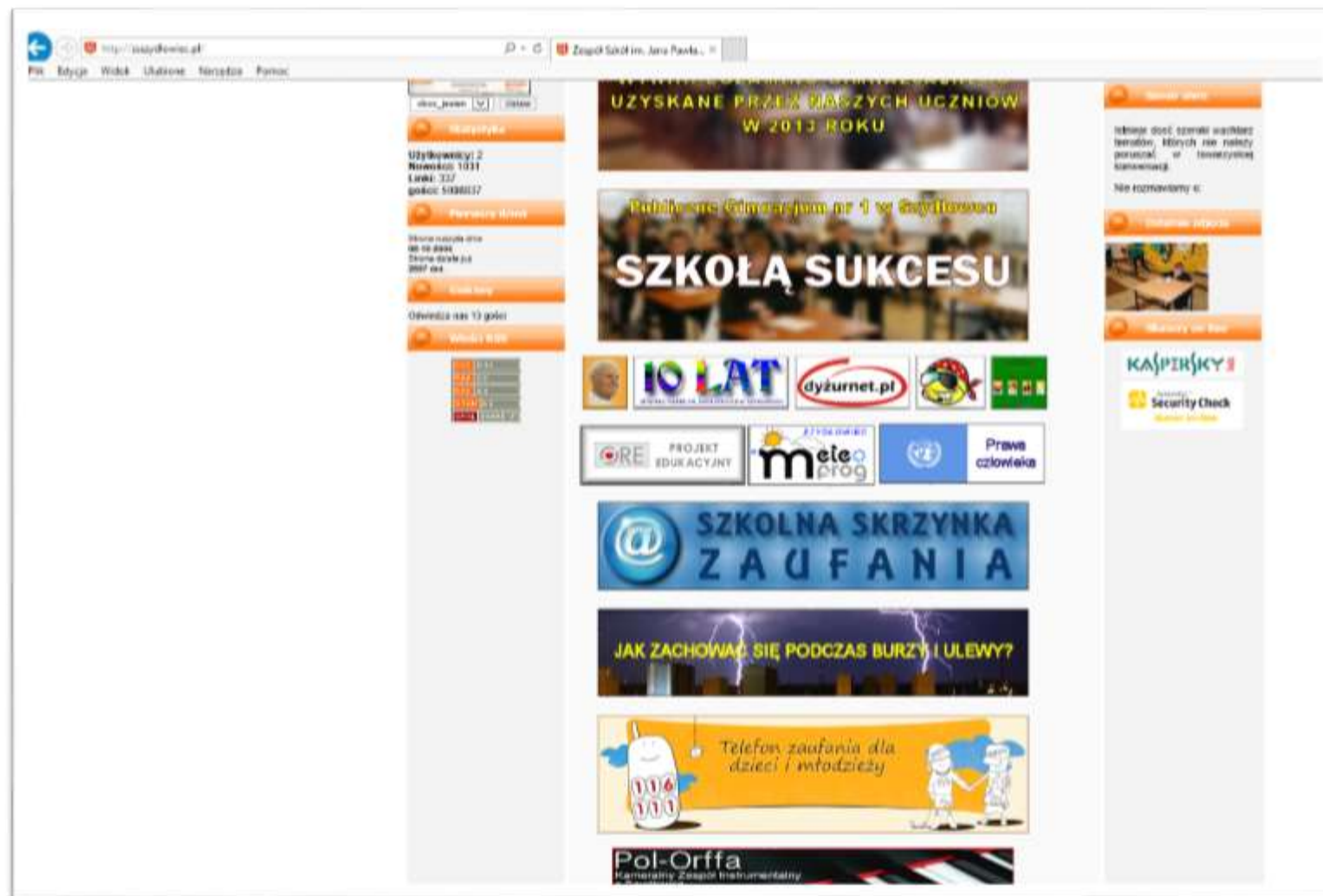
ZAJĘCIA KOMPUTEROWE W KLASACH I-III

Szkolna strona internetowa: <http://zsszydowiec.pl>

The screenshot shows the homepage of the school website. At the top, there is a navigation bar with links for 'Galeria PSP2', 'Galeria PG1', 'Galeria UKS Spartakus', and 'Klasa sportowa 6e'. The main content area features several announcements and news items. A central banner advertises a conference titled 'KONFERENCJA "Nowe trendy w piłce siatkowej" dla nauczycieli wychowania fizycznego 20 stycznia 2014 r.' Below this, there is a logo for 'GIODO dzieciom' with the tagline 'Twoje dane-Twoja sprawa'. Another banner at the bottom of the main area reads 'NAJLEPSZE W GMINIE WYNIKI EGZAMINU GIMNAZJALNEGO UZYSKANE PRZEZ NASZYCH UCZNIÓW W 2013 ROKU'. The right sidebar contains a list of dates and events, including 'Dzień Zyczeński w PSP2' and 'Przebieg Placów Patrystycznej'. The left sidebar provides a menu of site sections such as 'Strona główna', 'Historia', 'Dokumenty', and 'Kontakt'. The footer includes the school's address: 'ul. Wolności 2, Nowosiel 1031, Lpów, 337, gmin. Szydłowiec'.

ZAJĘCIA KOMPUTEROWE W KLASACH I-III

Szkolna strona internetowa: <http://zsszydlowiec.pl>



ZAJĘCIA KOMPUTEROWE W KLASACH I-III

Szkolna strona internetowa: <http://zsszydlowiec.pl>



The screenshot shows the website interface for 'ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. JANA PAŃCZA II W SZYDŁOWIECU'. The header includes a navigation bar with links to 'Galeria PSP2', 'Galeria PG1', 'Galeria UKS Spartakus', and 'Klasa sportowa 6s'. The main content area features an article titled 'JAK ZABEZPIECZYĆ KOMPUTER DZIECKA?'. The article text discusses the risks of children using computers and provides advice on limiting screen time and protecting the computer. A sidebar on the left contains a 'Menu główne' with various navigation options like 'Strona główna', 'Historia >>', 'Dokumenty >>', and 'Patron'. At the bottom of the sidebar, there is a search bar and a 'Dodaj do ulubionych' button.

**ZESPÓŁ SZKÓŁ
IM. JANA PAŃCZA II
W SZYDŁOWIECU**

Galeria PSP2 Galeria PG1 Galeria UKS Spartakus Klasa sportowa 6s

Menu główne

Strona główna
Historia >>
Dokumenty >>
Patron
Dyrekcja
Projekty UE
Dla rodziców >>
• Logopedia
• Psycholog
• Punkt Dyzurnet
• Grzechy znajomości
• Przydatna literatura
• Odpowiedzialność rodziców
• Bezpieczeństwo dziecka
PSP2 informacje >>
PG1 informacje >>
UKS Spartakus >>
Biblioteka >>
Centrum Multimediale >>
Izba Regionalna
Savoir vivre
Pobierz plik
Linki
Kontakt ze szkołą
Archiwum artykułów

szukaj

Dodaj do ulubionych

Dodaj serwis

Jak zabezpieczyć komputer dziecka?

JAK ZABEZPIECZYĆ KOMPUTER DZIECKA?

Każde dziecko - od I klasy szkoły podstawowej - korzysta w domu z komputera. Na pracując przy komputerze dziecko czyha wiele niebezpieczeństw, związanych zarówno ze zbyt długą pracą jak i korzystaniem z niewłaściwych programów i stron internetowych.

Jeśli chodzi o **czas korzystania** przez małe dziecko z komputera wydaje się, że 2 godziny ciągłego siedzenia przy komputerze to za długo. W każdym razie rodzice powinni bardzo zdecydowanie ograniczyć czas pracy dziecka przy komputerze do maksymalnie 2 godzin dziennie, najlepiej w dwóch częściach. W przerwie dziecko powinno dużo się ruszać, najlepiej wychodząc na zewnątrz, jeśli warunki na to pozwalają. Zbyt długa praca przy komputerze może powodować bóle karku, ramion i nadgarstków, pogorszenie ostrości widzenia, bóle głowy a w skrajnych przypadkach objawy bezwolnego mrużenia oczami. Najprościej ograniczyć czas pracy dziecka jego rodzic, ustalając domowe zasady korzystania z komputerem. Ograniczyć można czas pracy dziecka również za pomocą programu komputerowego (o czym w dalszej części artykułu).

W domowym komputerze zainstalowanych jest wiele aplikacji szczególnie, jeśli z tego samego komputera korzysta kilku domowników (rodzice, starsze rodzeństwo). **Nie wszystkie programy, zwłaszcza gry, powinny uruchamiać małe dzieci.** Aplikacje zawodowe rodziców, którzy za pomocą komputera przygotowują się do pracy nie powinny być dostępne dla małych, bo grozi to uszkodzeniem lub usunięciem ważnych danych. Również gry używane przez znacznie starsze rodzeństwo niekoniecznie można udostępniać małym dzieciom (gry brutalnej walki, związanej ze śmiercią bohatera, wulgarnie słownictwo, potwory i lejaca się wszędzie krew itp.). Tutaj również z pomocą przychodzi specjalne programy, ograniczające możliwość uruchomienia danej aplikacji dla dziecka.

Internet. Tutaj ogrom niebezpieczeństw nie pozwala opisać wszystkich w jednym artykule. Złożyć należy, że komputer zabezpieczony jest bardzo dobrym (najlepiej komercyjnym) programem antywirusowym, który umożliwi skuteczną walkę ze spamem, phishingiem, keyloggerami, wirusami i wirusami wyłudzającymi dane. Informacje o skuteczności poszczególnych programów antywirusowych znaleźć można w sieci.

Podstawą ochrony jest założenie dla dziecka specjalnego **konta użytkownika** i zabezpieczenie kont innych użytkowników (rodziców, rodzeństwa) mocnym hasłem. Małe dziecko nie powinno używać konta obsługiwane przez innych domowników i nie powinno mieć możliwości zalogowania się na takie konto.

Dobry program antywirusowy (w wersji Internet Security) często posiada moduł kontroli rodzicielskiej i pozwala na skuteczne ograniczenie działań dziecka przy komputerze, np.:

- ograniczenie czasu pracy w poszczególne dni tygodnia,
- zakaz uruchamiania lub ograniczenie czasowe używania wybranych programów,
- zakaz odwiedzania wybranych witryn (pornografia, erotyka, nielegalne oprogramowanie, narkotyki, przemoc, wulgaryzmy, broń, gry, sklepy internetowe, fora, czaty, portale społecznościowe, poczta, systemy płatności itp),
- ograniczenie używania Internetu odrębnie dla każdego dnia tygodnia,
- kontrola pobierania plików (muzyki, filmów, programów komputerowych),
- kontrola używania komunikatorów internetowych,
- monitorowanie używania określonych słów w kontaktach wzajemnych,
- blokowanie udostępniania danych prywatnych, numerów kart kredytowych, adresów domowych, numerów telefonów.

ZAJĘCIA KOMPUTEROWE W KLASACH I-III

DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ!