


# Temat: Zrzut ekranu – wykorzystanie funkcji Print Screen

Wykonanie zrzutu ekranu dowolnego obiektu wyświetlanego na ekranie komputera tworzy rysunek. Możesz go potem zapisać na dysku. Możesz go również dowolnie modyfikować i drukować, a także udostępniać. W systemie Windows 10 zrzut ekranu można wykonać na dwa sposoby.

## Sposób I


Pozwala na wykonanie zrzutu całego ekranu.

Na klawiaturze komputera znajduje się klawisz . Aby poznać jego funkcję, wykonaj następujące czynności:

### Zadanie 1

Wykonaj zrzut ekranu, na którym widnieć będzie strona internetowa:

<http://zyraffa.pl>

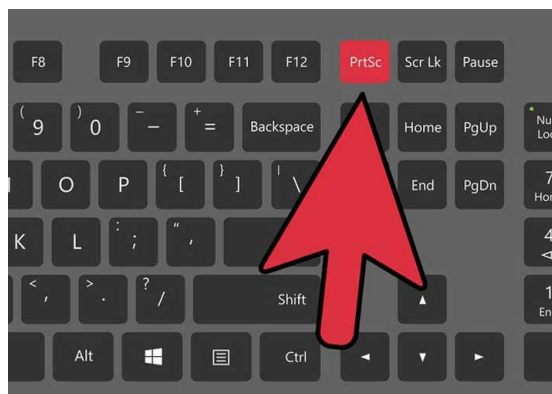
1. Uruchom Przeglądarkę i wpisz w polu adresu adres strony.
2. Naciśnij klawisz **Print Screen**  (Print Skrin) z klawiatury komputera
3. Uruchom kolejne okno programu Paint
4. Wybierz WKLEJ
5. Zapisz w swoim katalogu **W://Klasa5/Rysunki** jako: **ekran\_komputera.png**

### Pamiętaj!

Klawisz **Print Screen** w chwili użycia zapamiętuje **ekran komputera**.

Często klawisz ten zapisuje się również jako:

**PrtScr, PrtSc, PrntScr**



## Sposób II

Pozwala na wykonanie zrzutu aktualnie zaznaczonego okna programu lub katalogu

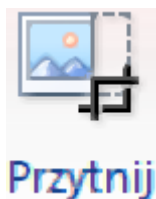
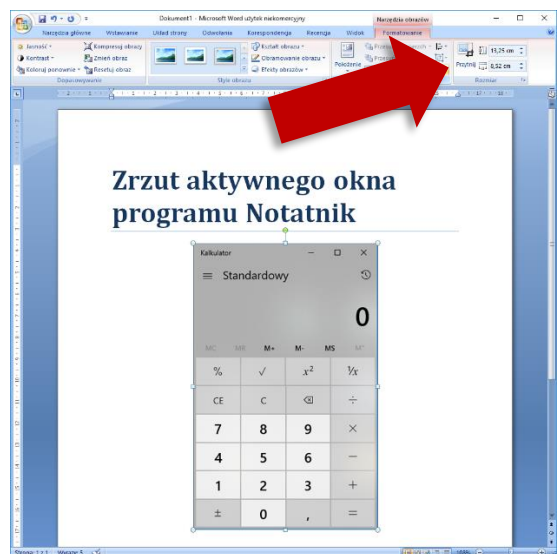
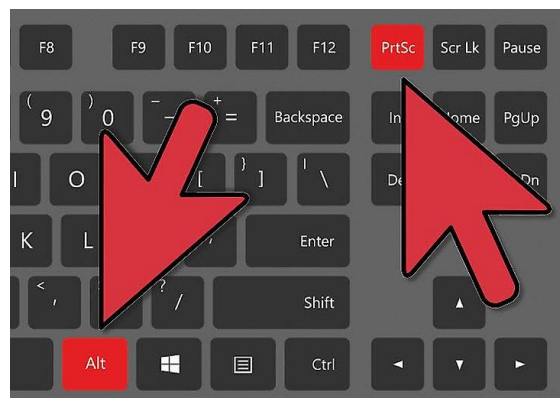
### Zadanie 2

Wykonaj sposobem 2 zrzut aktywnego okna, którym będzie program Kalkulator i wklej go programu Microsoft Word

1. Uruchom program Kalkulator i upewnij się, że okno tego programu jest aktywne (aktualnie wybrane do pracy).
2. Naciśnij i przytrzymaj lewy klawisz **ALT**, a następnie naciśnij klawisz **PrtSc**
3. Uruchom program Microsoft Word, napisz tytuł pracy: **Zrzut aktywnego okna programu Kalkulator**.
4. Wklej pod tytułem wykonany zrzut ekranu.
5. Zapisz plik w katalogu **Rysunki** na dysku **W://** jako **kalkulator\_zrzut.docx**  
*Zauważ, że na czystą kartkę zostanie wstawiony widok okna programu Kalkulator lecz bez dodatkowego tła Pulpitu.*


### Pamiętaj!

Kombinacja klawiszy **Alt+Print Screen** kopiuje **aktywne okno**.



Przy pomocy tego przycisku możesz przyciąć wklejony obrazek.

1. Zaznacz obrazek
2. Wciśnij przycisk (zobacz strzałka na obrazku obok)
3. Schwycić za jeden z **uchwyty** i przeciągnij, aby uzyskać żądany rozmiar.

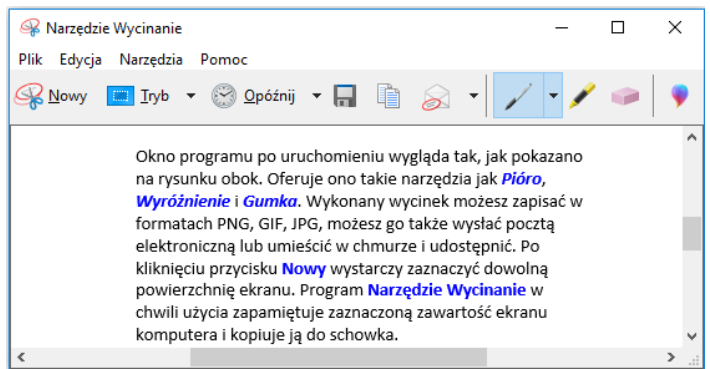
 **Narzędzie Wycinanie**  
Aplikacja komputerowa

## Sposób III (W7, W8, W10 – polecam naprawdę xD)

**Narzędzie Wycinanie** - Pozwala na wykonanie zrzutu dowolnego fragmentu ekranu. Czyli tego, który zaznaczymy. Aby je uruchomić przez narzędzie **wyszukiwanie** i wpisz nazwę wyszukiwanego narzędzia: **Wycinanie**. Zobacz filmik:

<https://www.youtube.com/watch?v=hEYbcOy2uPk>

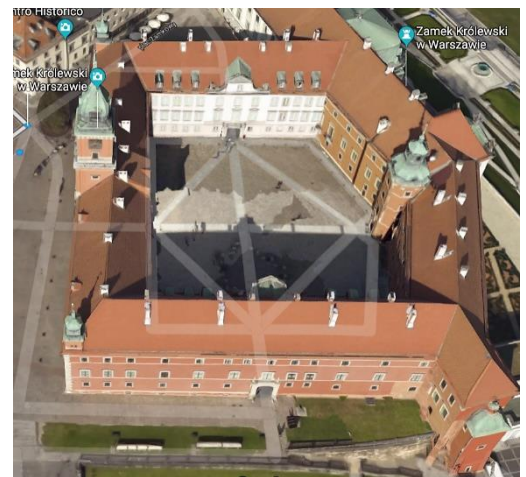
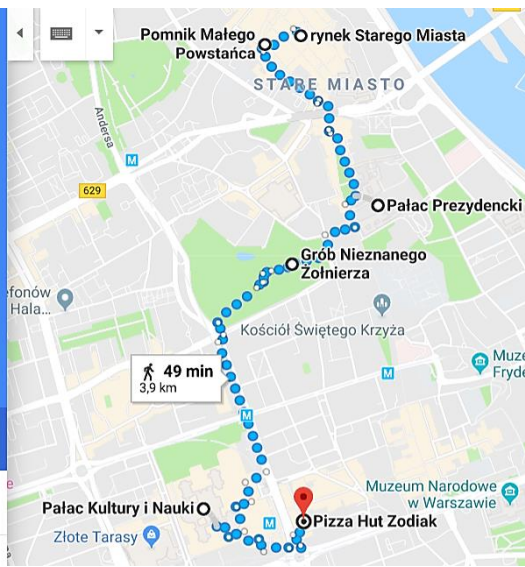
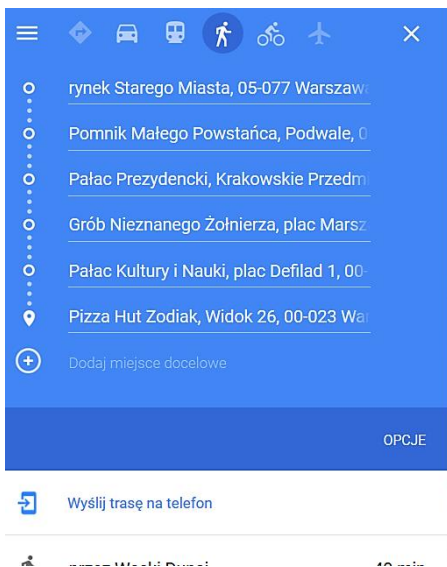
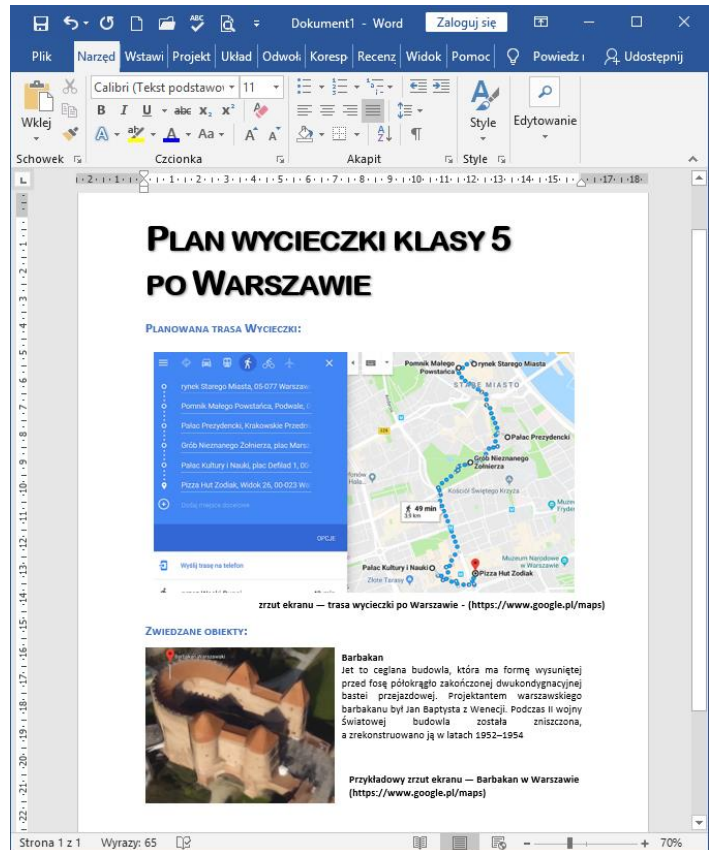
Okno programu po uruchomieniu wygląda tak, jak pokazano na rysunku obok. Oferuje ono takie narzędzia jak **Pióro**, **Wyróżnienie** i **Gumka**. Wykonany wycinek możesz zapisać w formatach PNG, GIF, JPG, możesz go także wysłać pocztą elektroniczną lub umieścić w chmurze i udostępnić. Po kliknięciu przycisku **Nowy** wystarczy zaznaczyć dowolną powierzchnię ekranu. Program **Narzędzie Wycinanie** w chwili użycia zapamiętuje zaznaczoną zawartość ekranu komputera i kopiuje ją do schowka.



### Zadanie 3

Zaplanuj klasową wycieczkę po Warszawie. W dowolnym edytorze tekstu przygotuj dokument prezentujący **przynajmniej cztery miejsca** warte odwiedzenia w stolicy.

1. Wykorzystaj wykonane dowolnym sposobem zrzuty ekranu, na przykład ze strony <https://www.google.pl/maps>, z zaznaczoną pieszą (przycisk **Pieszko**) trasą zwiedzania.
2. Niech początkiem zwiedzania będzie **Stare Miasto**, a punktem docelowym **Pałac Kultury i Nauki**. Wycieczkę zakończ w **Pizza Hut Zodiak** na małym co nieco.
3. Ustal kolejność zwiedzanych miejsc tak, by trasa była ekonomiczna w czas i włożony wysiłek. Przecież idziesz pieszo!
4. Następnie **krótko opisz** wybrane miejsca i zilustruj je odpowiednimi zrzutami ekranowymi przedstawiającymi wybrany obiekt w **widoku 3D**  
**Zwróć uwagę, że w samym starym Mieście lub niedaleko zobaczysz Barbakan, Pomnik Małego Powstańca, Zamek Królewski itp. Bądź realistyczny i nie zaplanuj zbyt długiej wędrówki.**
5. Zapisz dokument w swoim dysku **W://klasa5/Teksty** pod nazwą **plan\_wycieczki\_wa-wa**.



Przykładowy zrzut ekranu — Zamek Królewski w Warszawie (<https://www.google.pl/maps>)

Przykładowy zrzut ekranu — trasa wycieczki po Warszawie (<https://www.google.pl/maps>)

## Praca domowa

Wybierz jeden ze sposobów wykonania zrzutu ekranu i opisz go w zeszycie.