

Inkscape - koperta


I. Uwagi:

1. Instrukcja przygotowana z wykorzystaniem programu Inkscape w wersji 0.92





2. Wersja dokumentu: 1.1

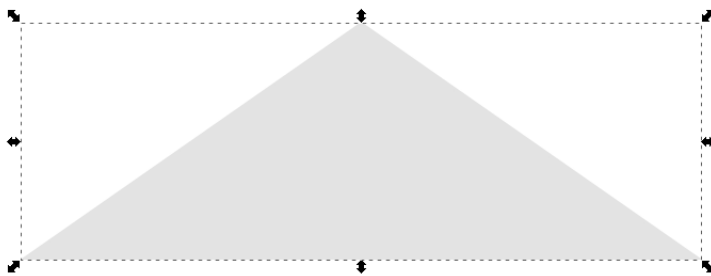
II. Koperta


1. Otwórz nowy rysunek.
2. Wybierz narzędzie  i ustaw odpowiednie parametry:

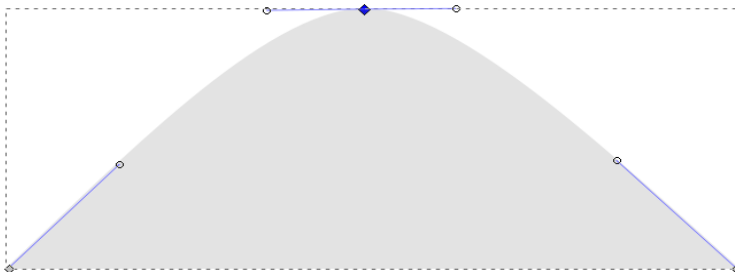





3. Narysuj trójkąt. Wybierz narzędzie Wskaźnik [F1] . Rozciągnij obiekt klikając na strzałki i rozciągnij je w kierunku poziomym. Ustaw narzędziem *Wypełnienie i kontur* [Shift+Ctrl+F]  wypełnienie i kontur obiektu na kolor *RGBA* → *e3e3e3ff* lub jakiś zbliżony do poniższego:

RGBA: *e3e3e3ff*



4. Wybierz narzędzie *Edycja węzłów* [F2] . Następnie z menu głównego wybierz polecenie *Ścieżka* → *Obiekt w ścieżkę*. Zmień postać węzłów tak by wierzchołek trójkąta był zaokrąglony:

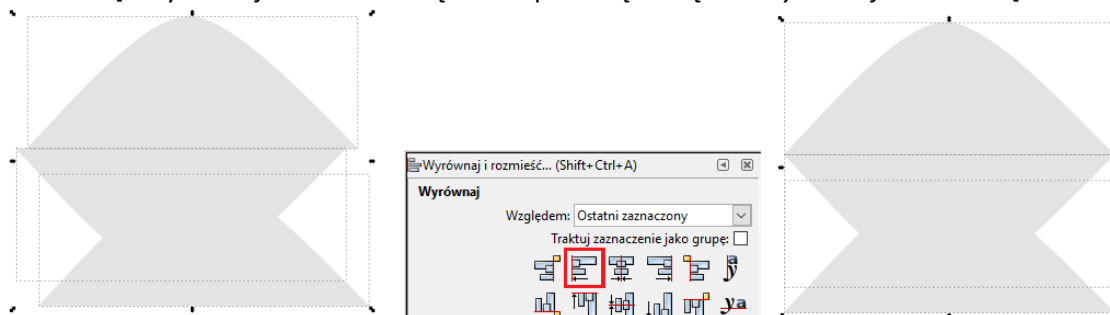


5. Otrzymany obiekt skopiuj 2 razy [Ctrl+D] tak, by otrzymać 3 identyczne obiekty.
6. Za pomocą narzędzi *Odbijanie* , *Obracanie*  i *Wskaźnik*  rozmieść skopiowane obiekty tak by tworzyły kopertę.



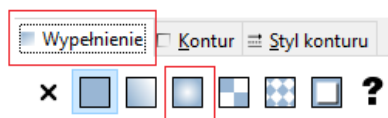
7. Załóżmy, że nie udało Ci się zrobić tego równo (jak na rysunku powyżej). Zaznacz te 3 obiekty

[klik + Shift] i wyrównaj ich lewe krawędzie za pomocą narzędzia *Wyrównaj i rozmieść* [Shift+Ctrl+A]



8. Środkową część koperty wypełnij gradientem radialnym:

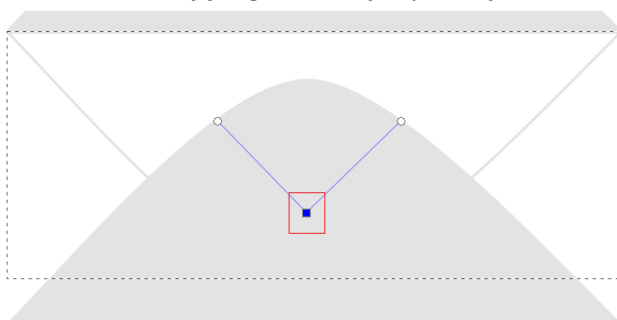
- Zaznacz obiekt.
- Użyj narzędzia *Wypełnienie i kontur* [Shift+Ctrl+F].
- W zakładce Wypełnienie wybierz Radialne.



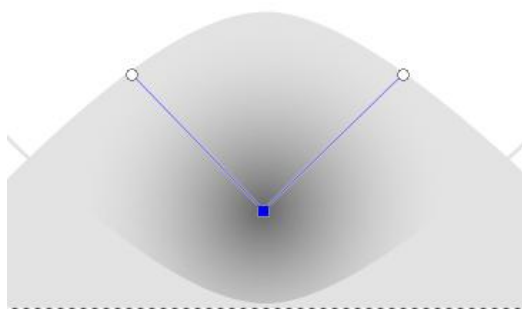
- Edytuj gradient.



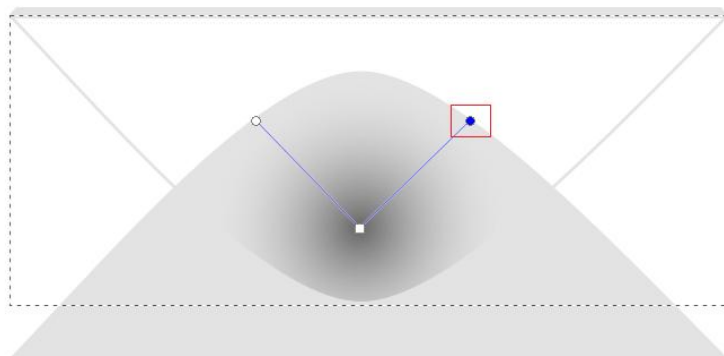
- Ustaw linie sterujące gradientu jak poniżej i zaznacz węzeł dolny:



- Z dolnej palety kolorów wybierz szarość 40%:

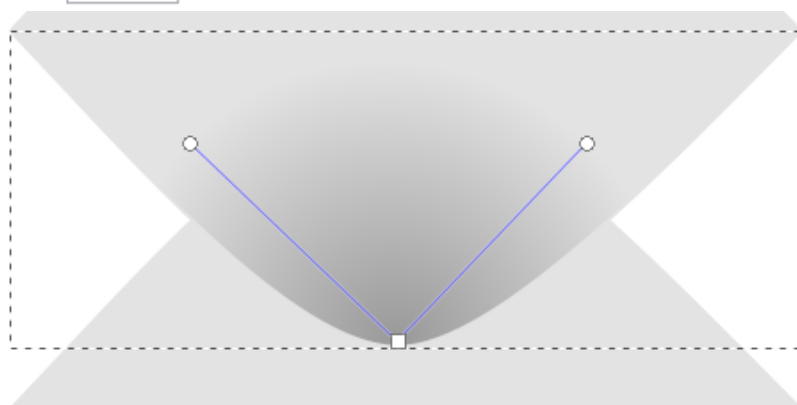


- g. W liniach sterujących gradientu wybierz jeden z węzłów górnych:





- h. Wybierz dla tego węzła kolor RGBA e3e3e3ff lub kolor, którego użyłeś w punkcie II.3.

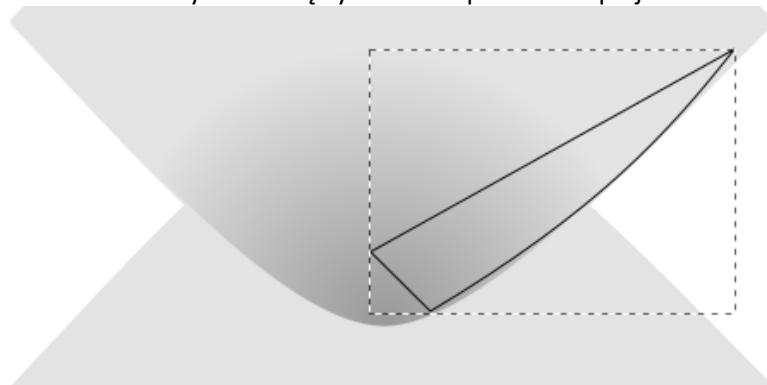
RGBA:




- i. Przez przeciąganie węzłów ustal położenie gradientu i linii sterujących.

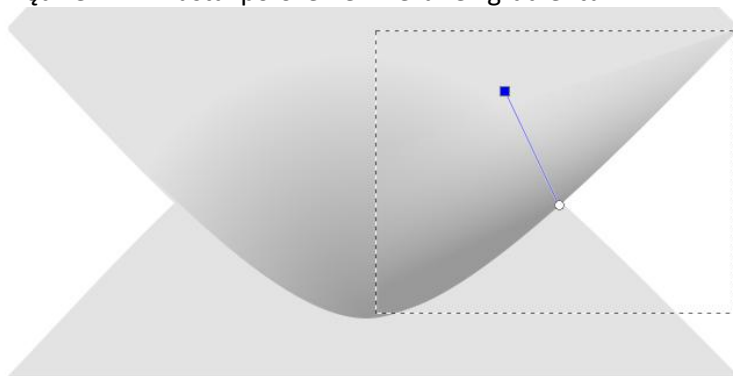
9. Wrażenie cieniowania

- a. wybierz narzędzie *Pióro* (krzywe Beziera) , narysuj kształt trójkąta o wąskiej podstawie i długich bokach. Można edytować węzły  i dopasować lepiej kształt

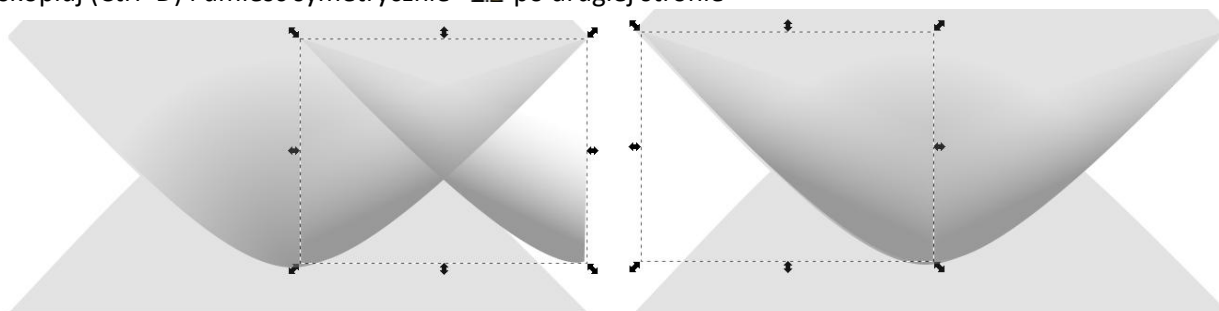


- b. wypełnij go gradientem liniowym
 (1) kolor dolnego węzła ustaw na szary 40%
 (2) kolor górnego węzła ustaw na przezroczystość

 (3) usuń kontur


(4) narzędziem  ustal położenie i kierunek gradientu

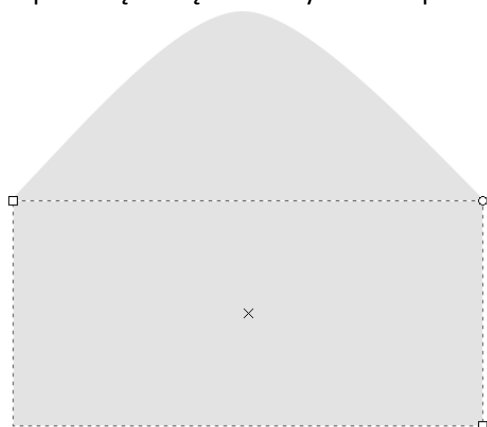


c. skopiuj (Ctrl+D) i umieść symetrycznie  po drugiej stronie



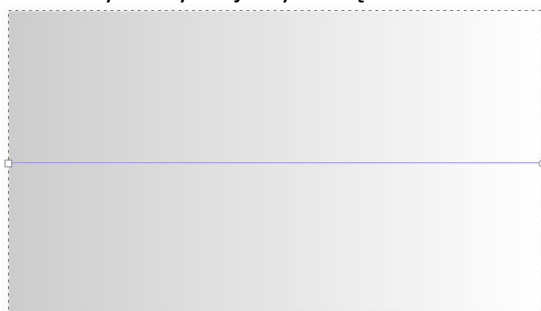
10. Reszta koperty


a. Za pomocą narzędzia do rysowania prostokątów  narysuj prostokąt koperty

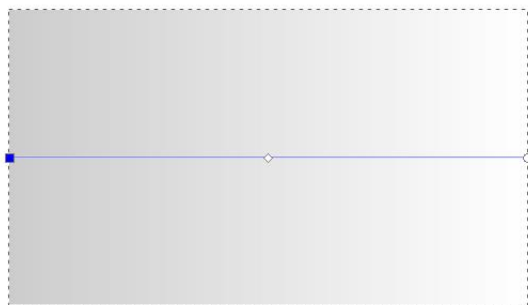


b. Wypełnij go gradientem liniowym.

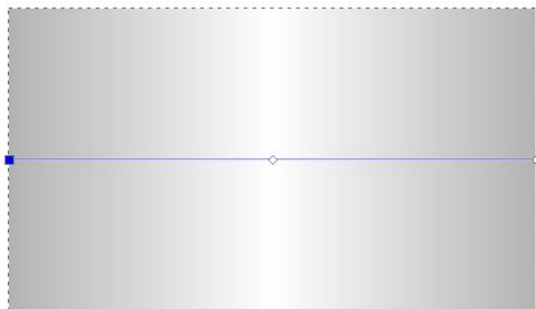
Gradienty modyfikujemy narzędziem  w lewym pionowym pasku narzędzi



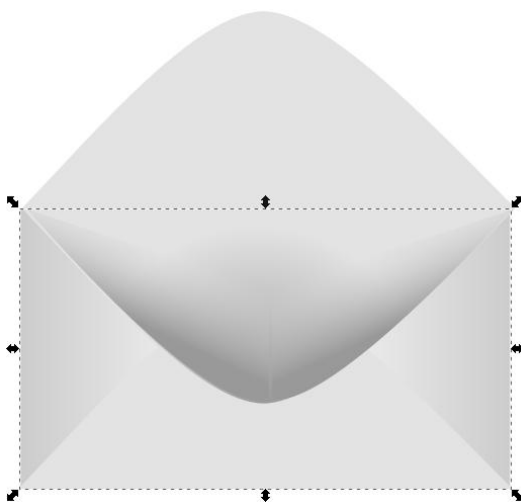
- c. Narzędziem  dodajemy jeden węzeł



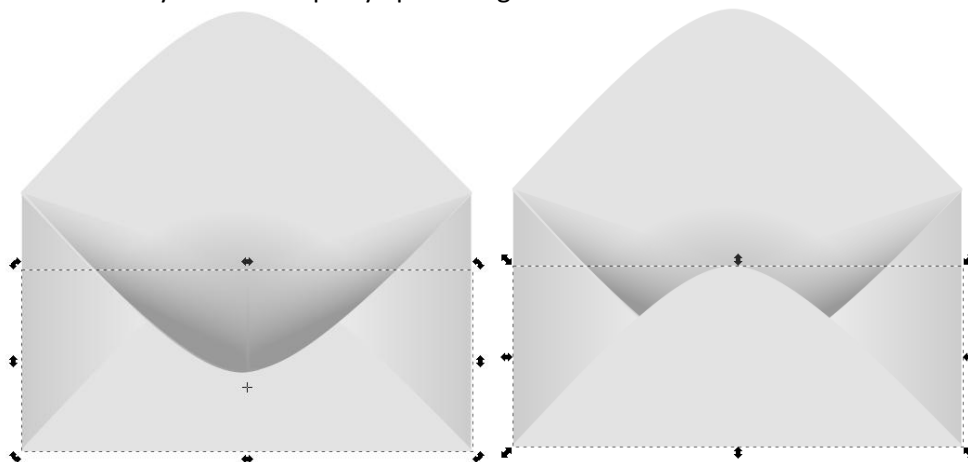
- d. Dla środkowego węzła wybierz kolor biały, a dla bocznych szary (np. szary 10% czy 20%)



- e. Przesuń  prostokąt na kopertę i przesuń go na spód 



- f. Zaznacz dolny element koperty i przesuń go na wierzch 



III. Napis

1. Uzupełnij kopertę o napis ze **swoimi** danymi (nazwisko, imię, klasa) jak poniżej:
 - a. Wykorzystaj 3 różne kroje czcionki.
 - b. Wyrównaj poziomo napis względem koperty
 - c. Użyj polecenia Tekst → Wstaw na ścieżkę (dla napisu Bolesław Chrobry)



- d. I już ☺