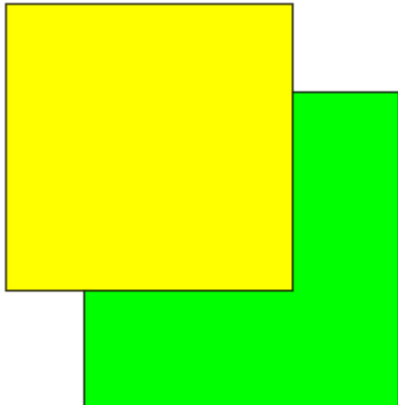



CorelDraw - interaktywne cieniowanie

Narysuj na kartce dwa kwadraty i wypełnij je różnymi kolorami:

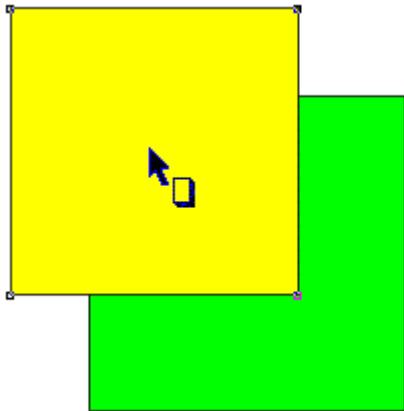


Wybierz wskaźnikiem kwadrat leżący na wierzchu. Następnie z przybornika wybierz narzędzie interaktywnego cienia:

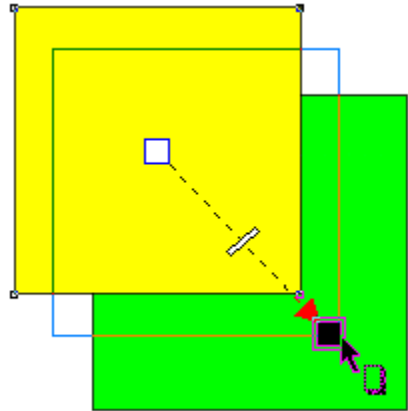


Kursor myszki zmieni swój kształt na - .

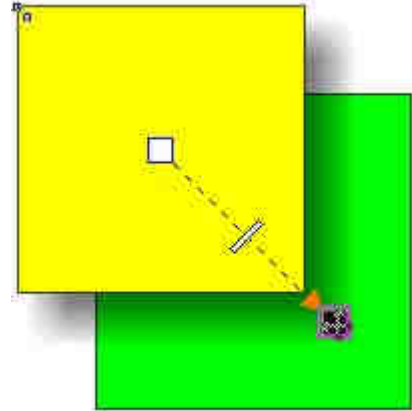
Wskaż narzędziem środek
wybranego kwadratu



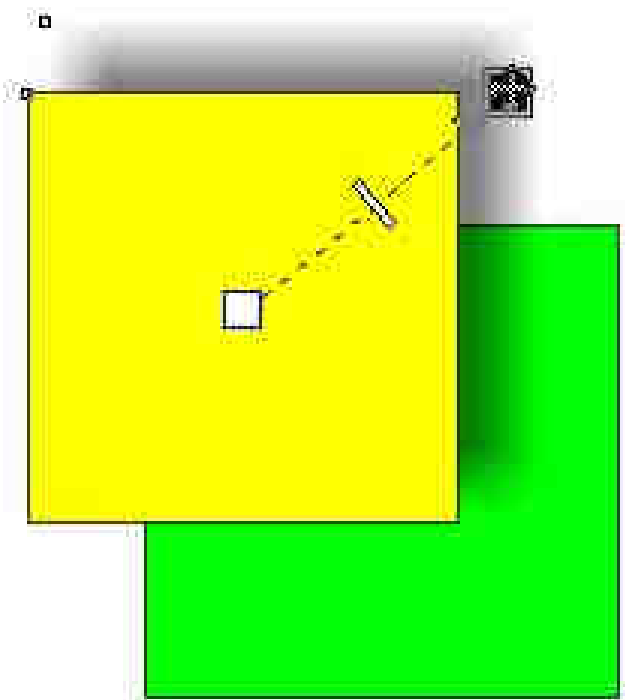
Wciśnij lewy przycisk myszki
i przeciągnij w dół na prawo
aż zobaczysz obrys cienia.



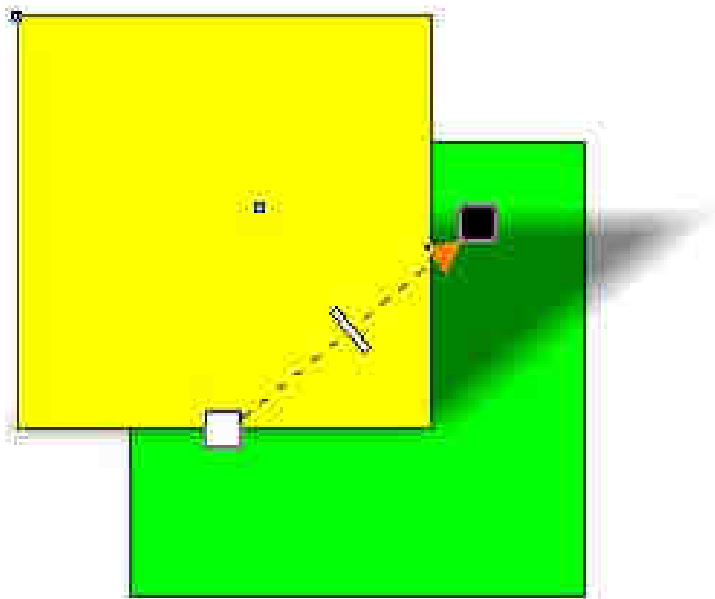
Zwolnij lewy przycisk myszki.
Pod kwadratem pojawi się
interaktywny cień.



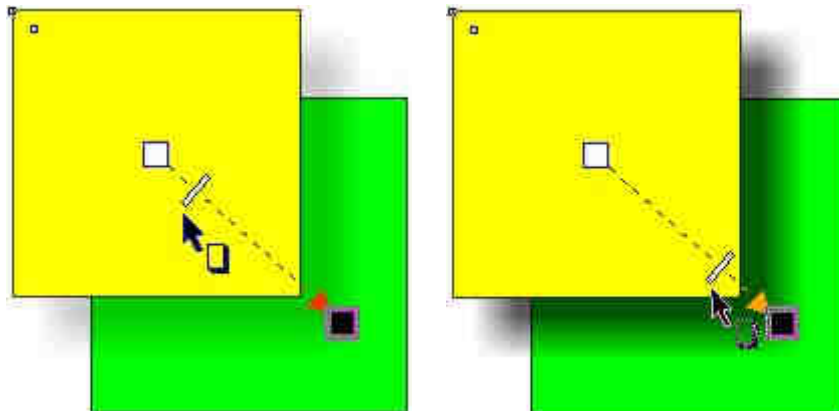
Kierunek padania cienia możesz łatwo zmieniać przeciągając myszką koniec strzałki:



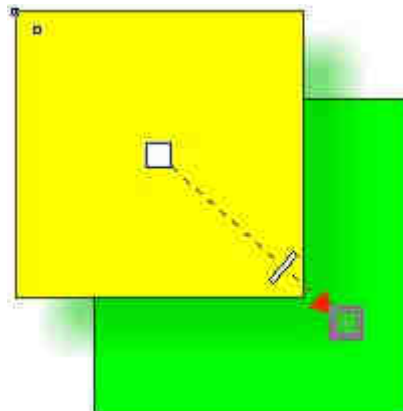
Jeśli przeciągniesz myszką początek strzałki cienia, to uzyskasz cień trójwymiarowy:



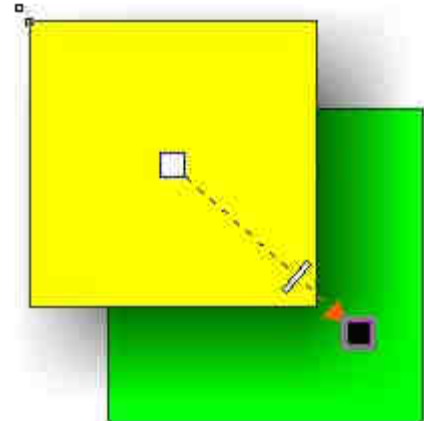
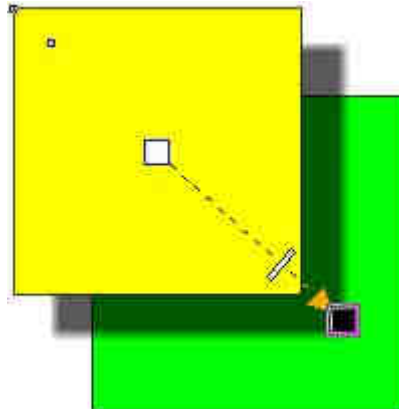
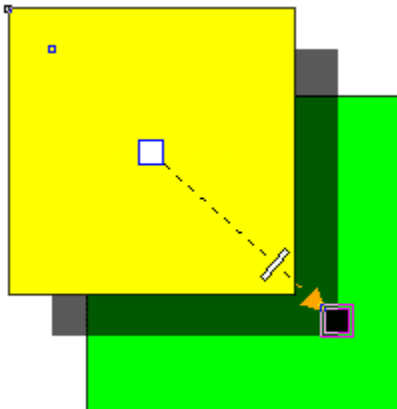
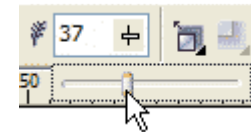
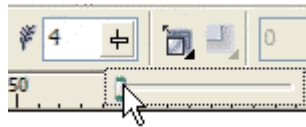
Poeksperymentuj przez chwilę przeciągając początek i koniec strzałki cienia, a na koniec powróć do cienia płaskiego. Na strzałce cienia znajduje się suwak regulujący stopień przezroczystości cienia:



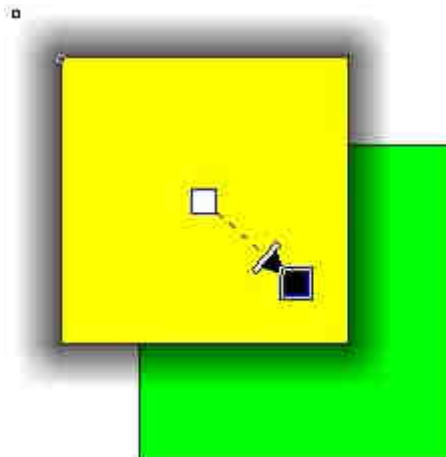
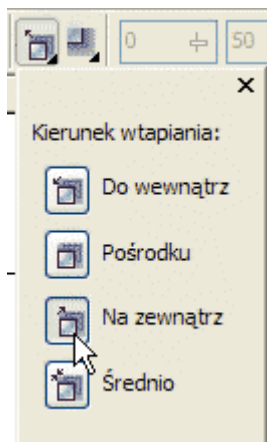
Kolor cienia wybieramy na pasku własności narzędzia:



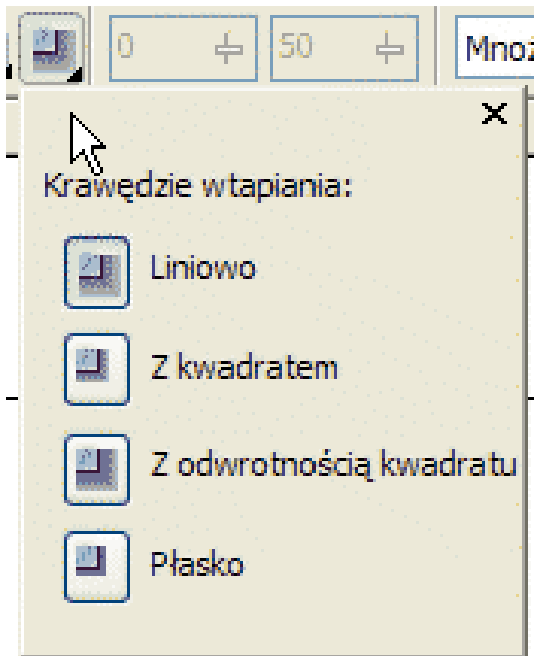
Powrót do cienia czarnego. Na pasku własności znajduje się kilka ciekawych kontroltek, które pozwalają tworzyć różne efekty z cieniem interaktywnym. Kontrolka wtapiania pozwala na rozmywanie lub wyostrzenie krawędzi cienia:



Ustaw wartość wtapiania na 15, wsuń koniec strzałki cienia do wnętrza kwadratu. Następnie na pasku własności kliknij ikonę kierunku wtapiania i wybierz opcję Na zewnątrz:

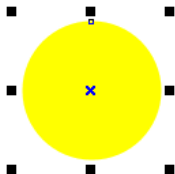


Poeksperymentuj z różnymi kierunkami wtapiania cienia oraz z kolejną opcją, która steruje krawędziami wtapiania:



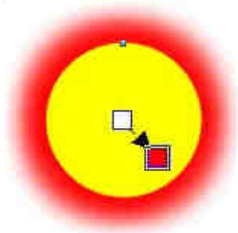
Ciekawe efekty

Narysuj na kartce żółte kółko - zlikwiduj obrys.



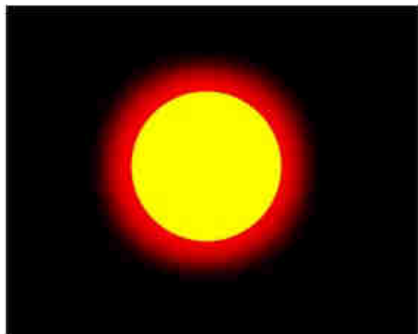
Dodaj cień interaktywny - rozpocznij rysowanie strzałki cienia od środka koła, lecz nie wychodź poza jego obrys. Następnie na pasku własności ustaw kolejno:

- Krycie: 100
- Wtapianie: 30
- Kierunek wtapiania: na zewnątrz
- Sposób wtapiania krawędzi: z kwadratem



- Kolor cienia: czerwony

Narysuj prostokąt tak, aby kółko z cieniem znalazło się w jego środku. Pokoloruj prostokąt na czarno i przesuń na spód (Shift+PgDn).



Jeśli zmienisz kolor kółka na czarny, a kolor cienia na żółty, to otrzymasz efekt zaćmienia:



Zastanów się, jak można uzyskać poniższy efekt:

Fizyka
Matematyka
Informatyka