

Materiały do lekcji

Laboratorium autentyczności
Karta wiedzy



Podczas sprawdzania autentyczności banknotu:

Dotknij

Dotknij banknotu, aby wyczuć specyficzną strukturę papieru banknotowego oraz wypukłe elementy druku.

Popatrz

Oglądając banknot pod światło zwróć uwagę na znak wodny, nitkę zabezpieczającą oraz efekt recto-verso.

Przechyl

Oglądając banknot pod kątem obserwuj płynną zmianę koloru farby zmiennej optycznie, pasa opalizującego, wizerunku efektu kąтового oraz hologramu (200 zł z emisji 1994 r.)

Sprawdź

Używając szkła powiększającego sprawdź czytelność mikrodruków lub przy użyciu światła ultrafioletowego sprawdź obecność zabezpieczenia utajonego.

Przyjrzyj się, jak wyglądają zabezpieczenia używane na polskich banknotach obiegowych, a następnie sprawdź, czy poprawnie rozwiązałeś zadanie nr 2.



nitka
zabezpieczająca



efekt kątowy



nitka
zabezpieczająca



efekt kątowy



recto-verso



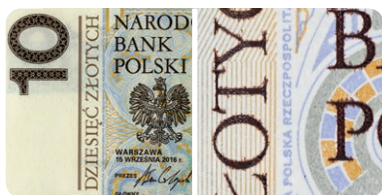
znak wodny



recto-verso



znak wodny



mikrodruk



pas opalizujący



mikrodruk



pas opalizujący



nitka
zabezpieczająca



efekt kątowy



nitka
zabezpieczająca



efekt kątowy



recto-verso



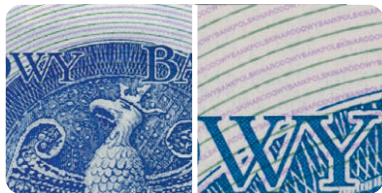
znak wodny



recto-verso



znak wodny



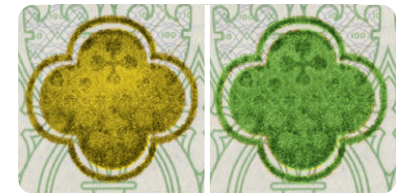
mikrodruk



farba zmienna optycznie



mikrodruk



farba zmienna optycznie



nitka zabezpieczająca



farba opalizująca



nitka zabezpieczająca



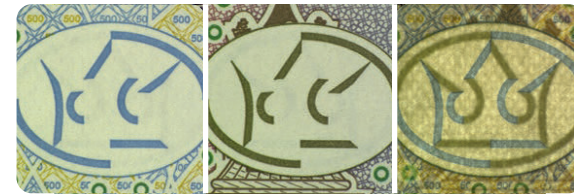
farba opalizująca



recto-verso



znak wodny



recto-verso



znak wodny



mikrodruk



farba zmienna optycznie



mikrodruk



farba zmienna optycznie



złota farba



efekt kątowy