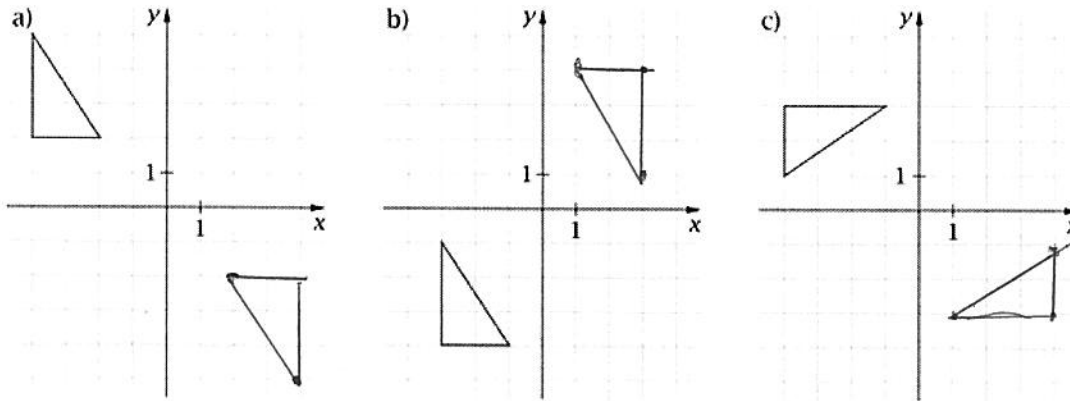
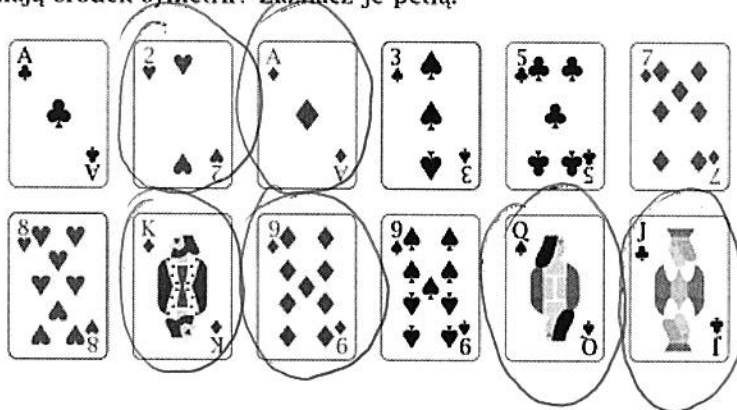


10. Narysuj trójkąt symetryczny do danego trójkąta względem punktu (0, 0).

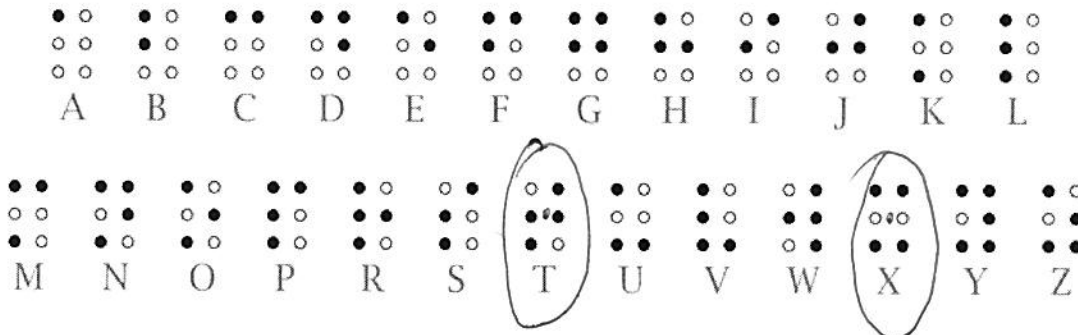


## 6.6 Środek symetrii figury

1. Które z kart mają środek symetrii? Zaznacz je petlą.



2. Poniżej podano znaki alfabetu Braille'a używanego przez niewidomych. Każdy z tych znaków to układ wypukłych kropek wybranych z podstawowego układu sześciu kropek. Które z tych znaków mają środek symetrii? Zaznacz go.



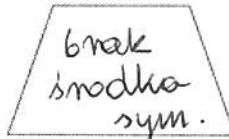
3. Pokoloruj te figury, które mają środek symetrii. Zaznacz ten środek. Jeśli figura nie ma środka symetrii, to napisz „brak środka symetrii”.



prostokąt



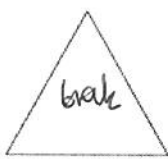
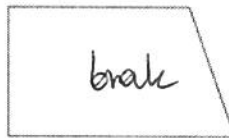
kwadrat



trapez równoramienny



połowa koła

trójkąt  
równobocznytrójkąt  
równoramiennytrapez  
prostokątny

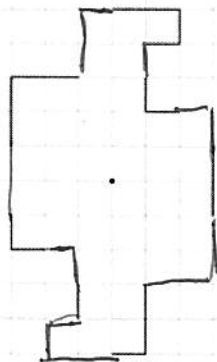
równoległobok

4. Czy poniższe figury mają środek symetrii? Wpisz TAK lub NIE w polach tabeli.

Środek symetrii	NIE	TAK	TAK	NIE	TAK	TAK

5. Uzupełnij rysunek tak, aby zaznaczony punkt był środkiem symetrii otrzymanej figury.

a)



b)

