

Tangram

Tłumaczymy dziecku, że tangram to chińska gra znana od ok. 3000 lat. Jest to kwadrat, który składa się z 7 części (tanów): 2 dużych trójkątów, 1 średniego trójkąta, 2 małych trójkątów, 1 kwadratu i 1 innego czworoboku. Celem gry jest ułożenie obrazka według przygotowanego wzoru (najczęściej jest nim narysowany kontur tego obrazka) lub z wyobraźni, przy czym:

- trzeba wykorzystać wszystkie części,
- elementy muszą leżeć obok siebie, ale nie mogą na siebie nachodzić,
- elementy można obracać na drugą stronę.

Dziecko ogląda planszę z kolorowymi figurkami i wymienia kolory poszczególnych figur. Następnie koloruje poszczególne elementy kwadratu tak jak na planszy i rozcina kwadrat wzdłuż zaznaczonych linii. Z otrzymanych elementów układa figurki takie jak na planszy.

Wśród figurek tangramowych jest równoległobok, który celowo powinien pozostać biały (nie należy go kolorować), gdyż w wypadku niektórych układanek trzeba go odwrócić na drugą stronę.

W dalszej kolejności dziecko układa za pomocą swoich kolorowych elementów figurki z ostatniej planszy. Tym razem zadanie jest nieco trudniejsze, gdyż na planszy są jedynie szablony figurek (bez koloru).

Na koniec można zachęcić dziecko do wymyślania własnych układanek.