las

Leśne domino

Domino polega na ułożeniu obok siebie elementów o takiej samej wartości. W przypadku leśnego domina będą to liście. Wspólnie z towarzyszami wyprawy do lasu wykonajcie samodzielnie taką grę.

PRZYGOTUJ:

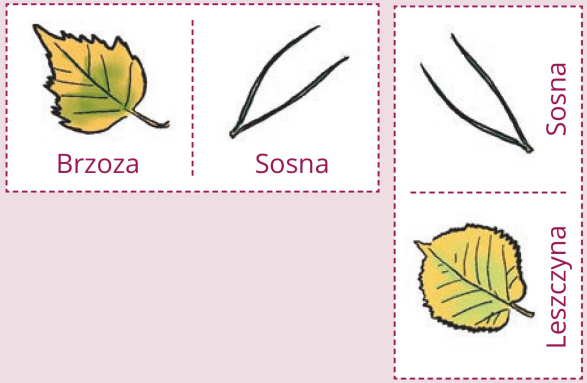
liście drzew i krzewów, atlas drzew i krzewów, brystol, ołówek, linijkę, kredki.

1. WYKONANIE:

1. Podczas leśnej wycieczki zaobserwuj i zbierz opadłe z drzew i krzewów liście. Zbierz po kilka takich samych.
2. Przyjrzyj się im dokładnie. Zwróć uwagę na ich wielkość, kształt, brzeg blaszki liściowej, długość ogonka.
3. Naszkicuj liście i, korzystając z atlasu, podpisz je, np. „liść brzozy".
4. Po powrocie do domu wykonaj grę leśne domino.
   - a. Wytnij z brystolu klocki domina – prostokąty o wymiarach 10 cm x 5 cm.
   - b. Podziel każdy prostokąt na dwie części – kwadraty o wymiarach 5 cm x 5 cm.
   - c. W każdym prostokącie przyklej przyniesiony z lasu liść.
   - d. Taka sama kombinacja liści nie powinna się powtarzać.

2. CZAS NA GRĘ:

1. Rozdziel pomiędzy uczestników gry kostki domina.
2. Każdy gracz kolejno łączy liść trzmieliny z liściem trzmieliny, liść klonu z liściem klonu itd.
3. Kto pierwszy wykorzysta wszystkie kostki?



Leśne memory

Gra memory polega na połączeniu w pary kart z korespondującymi rysunkami. W przypadku leśnego memory są to pary: liście – nasiona/owoce. Wybierz się do lasu, a następnie wykonaj samodzielnie taką grę.

1. WYKONANIE:

1. Podczas leśnej wycieczki zaobserwuj liście drzew i krzewów oraz ich nasiona/owoce.
2. Zwróć uwagę na ich wielkość, kształt, kolor.
3. Naszkicuj liście oraz nasiona/owoce, korzystając z atlasu, nazwij drzewo/krzew.
4. Po powrocie do domu wykonaj grę leśne memory:
   a. wytnij z brystolu kwadraty o wymiarach 5 cm x 5 cm,
   b. w jednym kwadracie narysuj liść zaobserwowanego krzewu/drzewa, w drugim nasienie/owoc.

2. CZAS NA GRĘ:

1. Gracze kolejno odkrywają po dwie karty.
2. Po odkryciu kart tworzących parę odkładają je na bok. Kartę, która nie tworzy pary, kładą na to samo miejsce.
3. Kto zbierze najwięcej par?

PRZYKŁADY:

dąb

dąb

sosna

sosna

brzoza

brzoza

las

PRZYGOTUJ:

liście i nasiona/owoce drzew i krzewów leśnych, atlas drzew i krzewów, brystol, ołówek, linijkę, kredki.