POGODA / 01

Dwie twarze zimy

Porównaj ten sam park w dwa zimowe dni. Zaznacz na dole rzeczy, które widzisz na obu obrazkach.



Po opadach śniegu



W czasie odwilży

- ◯ Biały śnieg
- ◯ Mokra kałuża
- ◯ Gołe gałęzie
- ◯ Ławka w parku

PORÓWNAJ

Co zmieniło się na ścieżce? Na którym obrazku widać więcej śniegu?

DOŚWIADCZENIA / 03

Co spowalnia topnienie?

Z dorosłym przygotuj dwie takie same kostki lodu. Połóż je na osobnych talerzykach. Jedną osłoń suchą ściereczką. Zaznacz, która po 10 minutach będzie większa.

Warunki	Moja prognoza	Wynik po 10 min
Kostka bez osłony	○	
Kostka pod ściereczką	○	

NARYSUJ ALBO OPISZ, KTÓRA KOSTKA BYŁA WIĘKSZA

PORÓWNUJ UCZCIWIE

Użyj podobnych kostek, zostaw je w tym samym pokoju i obejrzyj po tym samym czasie.

POUKŁADAJ PUZZLE
PODGLĄD • poukladajpuzzle.pl

ZWIERZĘTA / 02

Czyje to tropy?

Trop to odcisk łapy, racicy albo ptasiej stopy. Porównaj uproszczone rysunki. Policz odciski łap zająca.



Lis – odcisk jednej łapy



Sarna – odcisk jednej racicy



Zając – grupa odcisków po skoku



Ptak – odcisk jednej stopy

ZWRÓĆ UWAGĘ

Dwie wąskie części obok siebie tworzą jeden odcisk racicy sarny. Ptasie palce zostawiają cienkie linie.

W terenie kształt śladu może się zmienić, np. gdy śnieg zacznie się topić.

POUKŁADAJ PUZZLE
PODGLĄD • poukladajpuzzle.pl

PTAKI / 01

Trzy ptaki za oknem

Przyjrzyj się kolorom i kształtom ptaków. Dopasuj ptaka do każdego opisu. Możesz wskazać odpowiedź palcem.



Sikora bogatka



Gil – samiec



Wróbel – samiec

- [ ] **Żółty brzuch i jasne policzki**
  U sikory bogatki przez brzuch biegnie ciemny pas.
- [ ] **Różowoczerwona pierś**
  Taki kolor widać u samca gila.
- [ ] **Szara czapeczka i ciemny śliniak**
  Tak wygląda głowa i gardło samca wróbla.

Na spacerze kolor może być trudny do zobaczenia. Spróbuj zwrócić uwagę także na rozmiar i sposób poruszania.

ROŚLINY / 01

Drzewa z igłami i bez igieł

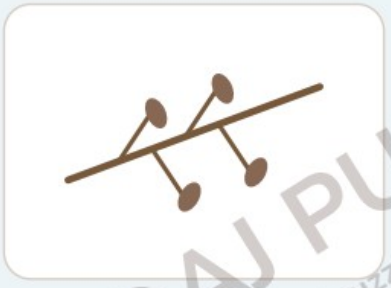
Przyjrzyj się trzem gałązkom. Wskaż, która ma zimą zielone igły. Na której widać małe szyszki, choć opadły igły?

Świerk



Zachowuje zielone igły.

Brzoza



Jesienią traci liście.

Modrzew



Zrzuca igły. Mogą pozostać szyszki.

NARYSUJ JEDNĄ GAŁĄZKĘ

ROZEJRZYJ SIĘ

Czy w pobliżu widzisz drzewo z zielonymi igłami? Pokaż je z miejsca, w którym stoisz.

POUKŁADAJ PUZZLE
PODGLĄD • poukladajpuzzle.pl

OBSERWACJE / 01

Zimowe bingo

Zaznacz rzeczy, które zauważysz na spacerze albo przez okno. Czy uda się znaleźć trzy rzeczy w jednym rzędzie?

Goła gałązka ○	Ptak ○	Kałuża ○
Zielone igły ○	Ślad buta ○	Szyszka ○
Chmura ○	Trop zwierzęcia ○	Lód lub śnieg ○

MOŻESZ SZUKAĆ DALEJ

Co widzisz zimą nawet wtedy, gdy nie ma śniegu?

POUKŁADAJ PUZZLE
PODGLĄD • poukladajpuzzle.pl