

Razem dla Ziemi. Gra terenowa w poszukiwaniu pomników przyrody

Wybierz się w podróż szlakiem pomników przyrody w Lasku Mogilskim! Pomnikami przyrody nazywamy wytwory natury (drzewa, krzewy, głązy, wodospady czy jaskinie), które dzięki jedynym w swoim rodzaju i nadzwyczajnym cechom zasługują na specjalną ochronę. Lasek Mogilski to obszar zielony na terenie Nowej Huty położony u ujścia rzeki Dłubni do Wisły. Był częścią olbrzymiej puszczy, która pokrywała niegdyś znaczne terytorium Polski. Zajmuje obszar 24 ha, jest porośnięty wiązem, dębem i jesionem. W średniowieczu ziemia ta należała do biskupa krakowskiego Iwona Odrowąża, założyciela opactwa Cystersów w Mogile.

Uwaga: na spacer warto zabrać ze sobą sznurek, który ma 1 m długości.



ZADANIE 1

Wejście do parku (przy ul. Longinusa Podbipięty od strony ronda Pagaczewskiego) Zanim zaczniemy naszą wędrówkę, zaznacz, które z podanych czynności można robić w parku i w lesie i w ten sposób nie zagrażać występującym tam pomnikom przyrody:

- ☐ Oglądanie drzew i delikatnie dotykanie ich kory
- ☐ Hałasowanie, puszczenie głośno muzyki
- ☐ Spacerowanie, słuchanie odgłosów, które wydaje las (szum drzew, śpiew ptaków)
- ☐ Łamanie gałęzi, odrywanie kory drzew

ZADANIE 2

Pierwszy pomnik przyrody (wzdłuż pierwszej alejki) Aby drzewo zostało pomnikiem przyrody, powinno posiadać odpowiednie cechy, między innymi jego obwód mierzony na wysokości 130 cm musi wynosić równo lub powyżej:

- 200 cm dla wiazu szypułkowego
- 250 cm dla jesionu wyniosłego
- 300 cm dla dębu szypułkowego

Sprawdź, jaki obwód ma pomnik przyrody znajdujący się obok Ciebie. Użyj w tym celu sznurka, który zabrałeś ze sobą. **1m = 100 cm.**

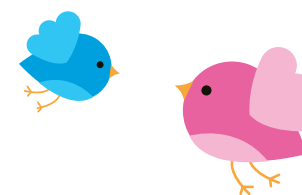
_____ cm

ZADANIE 3

Drugi pomnik przyrody (niedaleko kapliczki). Pomniki przyrody są oznaczone tabliczkami koloru zielonego lub czerwonego. Kolor zielony jest przyporządkowany do pojedynczych „dzieł” przyrody, a kolor czerwony – do ich skupisk.

Jakiego koloru są tabliczki znajdujące się na pomnikach przyrody w Lasku Mogilskim?

- ☐ zielone
- ☐ czerwone



ZADANIE 4

Kapliczka

Pod czym wezwaniem jest kapliczkaa znajdująca się w Lasku Mogilskim, która została ufundowana jako wotum wdzięczności za ocalenie Mogiły i Krakowa od zniszczeń II wojny światowej?

ZADANIE 5

Trzeci pomnik przyrody (na skrzyżowaniu skręć w alejkę odchodzącą w lewo) Rozwiąż rebus, a dowiesz się, jaką nazwę nosił ten teren w przeszłości.



—LNIA—



—PIE—



ZADANIE 6

Czwarty pomnik przyrody (na rozstaju dróg skręć w lewo) Co Twoim zdaniem może zostać pomnikiem przyrody?

- ☐ stary rower
- ☐ drzewo
- ☐ skała
- ☐ niedźwiedź
- ☐ wodospad
- ☐ jaskinia
- ☐ pluszowy królik



ZADANIE 7

Piąty pomnik przyrody

(wróć na rozstaje dróg i znów skręć w lewo)
Najpopularniejszym pomnikiem przyrody w Polsce jest znajdujący się w województwie świętokrzyskim 700-letni dąb szypułkowy o wysokości 28,5 m i obwodzie pnia wynoszącym 9,85 m.

Czy wiesz, jak się nazywa
(nosi popularne męskie imię)?

D _ _ _ _ B _ _ _ _ _ K

ZADANIE 8

Szósty pomnik przyrody (idź główną alejką, która odchodzi w prawo) Poszukaj różnych liści na ziemi lub na gałęziach, poniżej zaznacz, jakie gatunki drzew udało Ci się rozpoznać.



dąb

☐


wiaz

☐


jesion

☐

ZADANIE 9

Miejsce piknikowe

(kieruj się do przodu główną alejką)
Tu można chwilę odpocząć i nabrać sił na ostatni etap naszego spaceru. Wybierz liść, który najbardziej Ci się spodobał, przyłóż go do kartki i spróbuj odrysować.



kbf:
operator marki

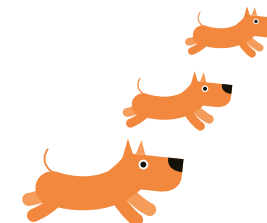
Kids.
KRAKÓW

ZGODY7

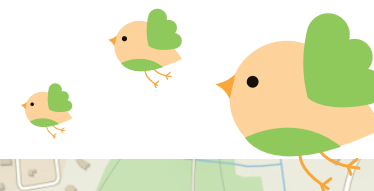
KRAKÓW
AIRPORT
im. Jana Pawła II

ZADANIE 10

Leśna alejka (u wyjścia z lasu)
W wykreślanie znajdź nazwy
9 gatunków drzew.



S	J	E	S	I	O	N	W	P	O
Z	K	B	W	B	R	Z	O	Z	A
L	E	S	Z	C	Z	Y	N	A	H
C	D	G	F	E	Y	K	D	A	B
W	X	Y	L	G	S	P	V	U	K
I	A	D	L	R	X	H	G	S	L
A	Z	R	J	A	W	D	V	N	O
Z	J	W	K	B	B	U	K	Z	N
Z	U	R	I	K	O	L	S	Z	A



Mapa do zadań

