

Temat: Formy ochrony przyrody cd. Pomniki przyrody.

Oglądaj film: <https://www.youtube.com/watch?v=HuB5Sbxqptw>

<https://www.youtube.com/watch?v=ZaKsLO6scqY>

Zapisz notatkę

**1. Pomnikami przyrody** są pojedyncze twory przyrody ożywionej i nieożywionej lub ich skupienia o szczególnej wartości przyrodniczej, naukowej, kulturowej, historycznej lub krajobrazowej oraz odznaczające się indywidualnymi cechami, wyróżniającymi je wśród innych tworów, okazałych rozmiarów drzewa, krzewy gatunków rodzimych lub obcych, źródła, wodospady, wywierzyska, skałki, jary, głązy narzutowe oraz jaskinie.

2. Szacunkowe, minimalne wymiary drzew dla uznania ich pomnikami przyrody:

Obwód w centymetrach mierzony na wysokości 130 centymetrów od ziemi

\*bez czarny, bez koralowy, cis pospolity oraz wszystkie gatunki jałowca, żywotnika, jarząbu, cypryśnika, czeremchy -100cm

\*leszczyna turecka, tulipanowiec, magnolia, miłorząb, sosna limba -150 cm

\*grab zwyczajny, grusza polna, jabłoń płonka, jawor, topola osika, wszystkie gatunki brzozy, wiązu -200 cm

\*olsza czarna- 220cm

\*dagleźja, iglicznia, perełkowiec, pozostałe gatunki sosny, wszystkie gatunki modrzewia, jodły, choiny, jesionu, świerku -250 cm

\*buk, kasztanowiec, robinia pseudoakacja, klon, platan, wszystkie gatunki dębu, lipy, wierzby -300 cm

\*pozostałe topole -400 cm

aby oszacować przybliżony wiek drzewa skorzystaj z podanego poniżej wzoru:

\* aby oszacować przybliżony wiek drzewa skorzystaj z podanego poniżej wzoru:

$$\frac{x/2 + x/3}{2}$$

2

Gdzie x obwód pierścienicy ( aby oszacować obwód pnia mierzymy obwód pierścienicy za pomocą sznurka. Następnie za pomocą miarki sprawdzamy długość sznurka (wynik proszę podać w centymetrach). Obwód pierścienicy - obwód drzewa na wysokości 130 cm od ziemi.