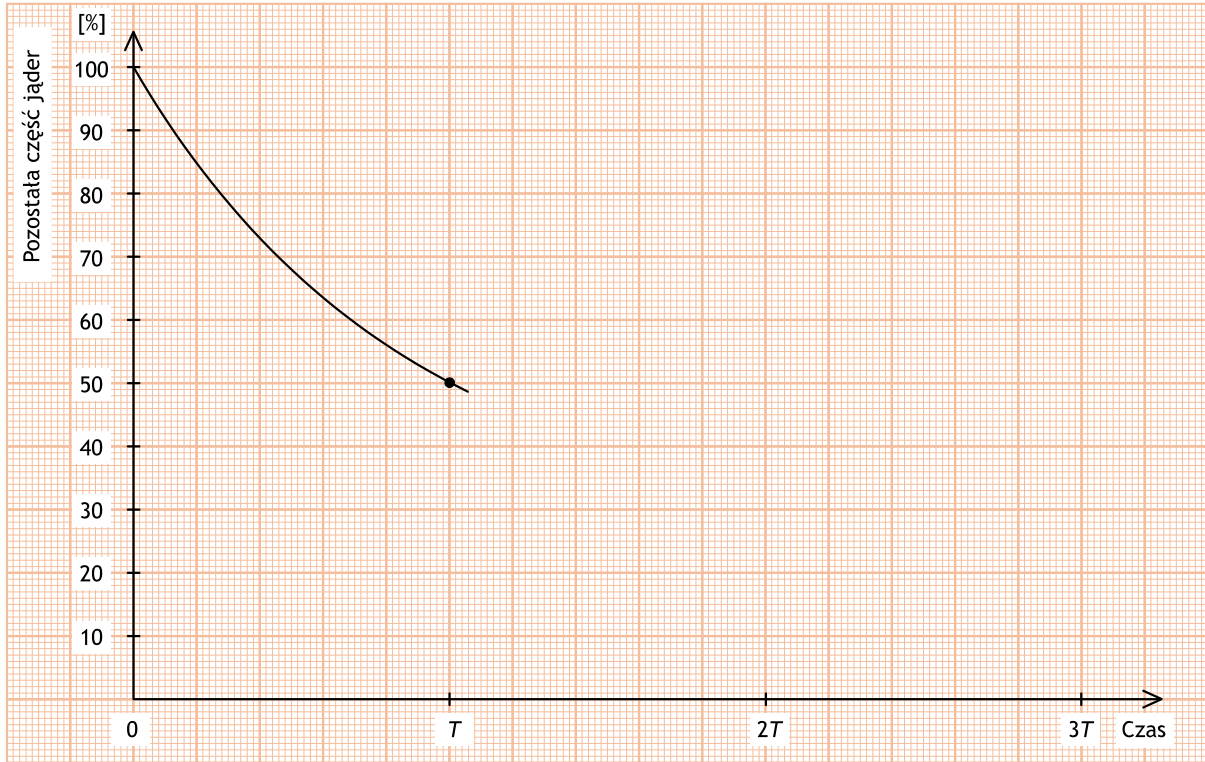




Zadanie ewaluacyjne

Na rysunku pokazano fragment wykresu obrazującego zależność liczby atomów izotopu węgla $^{14}_6\text{C}$ od czasu. Czas połowicznego rozpadu tego izotopu wynosi 5730 lat.



1. Uzupełnij brakującą część wykresu.
2. Oszacuj wiek próbki drewna, jeżeli wiadomo, że pozostało w niej 65% początkowej zawartości tego izotopu.

