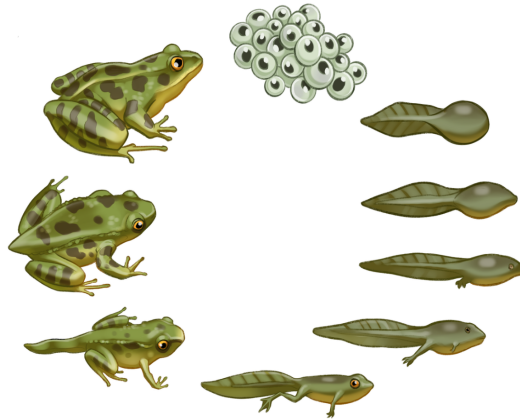


Apoptoza komórek to nic innego jak naturalny proces programowanej (genetycznie zakodowanej) śmierci komórki.

1. Na rysunku przedstawiono cykl rozwojowy płaza



Apoptoza, oprócz usuwania niepotrzebnych komórek, reguluje ich liczbę, co jest niezbędne do prawidłowego funkcjonowania organizmu. Napisz, której formy rozwojowej płaza dotyczy apoptoza. Wyjaśnij, jakie znaczenie ma apoptoza w rozwoju płaza.