

Temat: Rozmnażanie się i rozwój ssaków.

1. Przedstawisz sposób rozmnażania się i rozwoju ssaków łożyskowych.
2. Wyjaśnisz co to znaczy, że ssak jest żyworodny.
3. Określisz rolę łożyska w rozwoju zarodkowym.
4. Podasz przykłady ssaków łożyskowych, torbaczy i stekowców.

Podręcznik s. 144 – 147, ćwiczenia s. 60-61

Przepisz notatkę

1. Ssaki – podział ze względu na rozwój zarodka
 - a) łożyskowce – np. wiewiórka, człowiek
 - b) Torbacze – np. kangur, koala
 - c) Stekowce – np. dziobak, kolczatka
2. łożysko – silnie unaczyniony narząd wewnątrz ciała samicy, umożliwiający wymianę substancji między zarodkiem a samicą
3. Pępowina – łączy zarodek z łożyskiem, zawierający naczynia krwionośne
4. Macica – część układu rozrodczego samicy, gdzie rozwija się zarodek.
5. Ciąża – okres rozwoju zarodków wewnątrz ciała samicy; kończy się porodem.
6. Schemat funkcjonowania łożyska

