**Karta pracy z BIOLOGII nr 9**

 **klasa 7**

 Miesiąc – maj/ czerwiec

*Dział X: Rozmnażanie i rozwój człowieka.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.**  | **Tematyka** | **Wiedza i umiejętności** |
| 1. | Męski układ rozrodczy.  | UCZEŃ:* zna budowę męskiego układu rozrodczego
* określa funkcje męskich narządów płciowych
* klasyfikuje męskie cechy płciowe na pierwszo-, drugo- i trzeciorzędowe
* omawia rolę poszczególnych elementów budowy plemnika
 |
| 2. | Żeński układ rozrodczy.  | * zna budowę żeńskiego układu rozrodczego
* określa funkcje wewnętrznych i zewnętrznych żeńskich narządów płciowych
* klasyfikuje żeńskie cechy płciowe na pierwszo-, drugo- i trzeciorzędowe
 |
| 3.  | Funkcjonowanie żeńskiego układu rozrodczego. | * wyjaśnia funkcjonowanie żeńskiego układu rozrodczego
* wskazuję rolę żeńskich hormonów płciowych
 |
| 4.  | Rozwój człowieka od poczęcia do narodzin.  | * opisuje proces zapłodnienia
* omawia etapy rozwoju zarodkowego i płodowego
* wyjaśnia zmiany zachodzące w organizmie kobiety podczas ciąży
* zna zasady higieny zalecane kobietom w ciąży
 |
| 5.  | Rozwój człowieka – od narodzin do starości.  | * zna etapy rozwojowe człowieka
* wyróżnia rodzaje dojrzałości
 |
| 6.  | Higiena i choroby układu rozrodczego.  | * zna zasady profilaktyki układu rozrodczego
* zna choroby układu rozrodczego
* wymienia źródła zakażenia układu rozrodczego
* analizuje naturalne i sztuczne metody regulacji urodzeń
 |
| 7. | Podsumowanie wiadomości. | * badanie osiągnięć ucznia i efektów kształcenia
 |
| 8.  | Sprawdzeniewiadomości z rozdziału *Rozmnażanie i rozwój człowieka.* | • sprawdzenie stopnia opanowania wiadomości i umiejętności z rozdziału 10 |

W trakcie realizowania karty pracy wiedza i umiejętności ucznia sprawdzane będą w formie

**odpowiedzi ustnych i kartkówek**. Na zakończenie karty pracy przewidziany jest **sprawdzian**

**pisemny.**