**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. | Sprawdzenie wiadomości 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.**