



Rozmnazanie i rozwój człowieka

układ rozrodczy · cykl · rozwój · profilaktyka

opracowanie: **Mateusz Będkowski** · niekazmuliczyc.pl

WYPEŁNIA NAUCZYCIEL

Punkty / 20

Ocena

Imię i nazwisko _____ Klasa _____ Data _____

Grupa **A**

6 zadań · 20 punktów · 45 minut · Odpowiadaj o modelowych sytuacjach; nie podawaj informacji o sobie.

Zadanie 1. (0–4)

OTWARTE

Podaj główną funkcję każdego z czterech elementów układu rozrodczego: jajniki, jajowody, jądra, nasieniowody.

ODPOWIEDŹ

1. 0 1 2 3 4

Zadanie 2. (0–3)

OTWARTE

Dopasuj nazwy etapów cyklu miesięczkowego do trzech opisów: 1) krwawienie miesięczne; 2) uwolnienie komórki jajowej; 3) odbudowa błony śluzowej macicy. Nie zakładaj, że każdy cykl trwa tyle samo dni.

ODPOWIEDŹ

2. 0 1 2 3

Zadanie 3. (0–3)

OTWARTE

Nazwij dwie gamety człowieka. Wskaż, gdzie zwykle zachodzi ich połączenie, i nazwij komórkę powstałą bezpośrednio po zapłodnieniu.

ODPOWIEDŹ

3. 0 1 2 3

Zadanie 4. (0–4)

OTWARTE

Ułóż w kolejności etapy rozwoju przed urodzeniem: płód, zygota, zarodek. Wyjaśnij, dlaczego narażenie ciężarnej na działanie alkoholu może być niekorzystne dla rozwijającego się dziecka.

ODPOWIEDŹ

4. 0 1 2 3 4

Zadanie 5. (0–3)

OTWARTE

Przyporządkuj trzy modelowe przykłady dojrzewania do zmian fizycznych, psychicznych i społecznych: szybszy wzrost ciała; silniejsze przeżywanie emocji; zmiana relacji z rówieśnikami.

ODPOWIEDŹ

5. 0 1 2 3

Zadanie 6. (0–3)

OTWARTE

Podaj dwa różne sposoby zmniejszania ryzyka zakażeń przenoszonych drogą płciową. Wyjaśnij, po co wykonuje się badania kontrolne w kierunku raka szyjki macicy.

ODPOWIEDŹ

6. 0 1 2 3