

РЕПРОДУКЦІЯ ТА РОЗВИТОК

Прізвище та ім'я _____

Клас _____

Завдання з вибором правильної відповіді

1. Як називається процес розвитку кількох зародків з однієї зиготи?

А партеногенез

Б поліембріонія

В фрагментація

Г брунькування

2. Яка з наведених істот здатна до регенерації найбільшою мірою?

А губка-бодяга

Б аскарида людська

В восьминіг

Г жук-олень

3. Укажіть основну проблему сучасної трансплантології.

А пересаджування органів

Б підбір антигенів

В подолання сумісності

Г подолання несумісності тканин й органів

4. Фаза розходження однохроматидних хромосом до полюсів клітини — це

А профаза

Б метафаза

В анафаза

Г телофаза

5. Генетично запрограмована загибель клітин — це

А некроз

Б мітоз

В апоптоз

Г цитоз

Завдання на встановлення відповідності

6. Зіставте спосіб нестатевого розмноження з організмами, для яких властивий.

А поділ навпіл	1 дріжджі
Б брунькування	2 малярійний плазмодій
В спороутворення	3 хламідомонада
Г множинний поділ	4 амеба протей
	5 ящірка

7. Зіставте стадію сперматогенезу людини з клітинами, які утворюються.

А стадія розмноження	1 сперматоцити І-го порядк
Б стадія росту	2 сперматозоони
В стадія дозрівання	3 сперматогонії
Г стадія формування	4 неполярні тільця
	5 сперматиди