

## Тестирование по теме «Размножение. Развитие человека»

### Вариант 1.

#### Часть 1. Выбери один вариант ответа

- Беременность у человека в среднем длится
  - 50 недель
  - 24 недели
  - 40 недель
  - 10 недель
- После оплодотворения яйцеклетки и первых делений образовавшейся зиготы зародыш человека внедряется в слизистую оболочку матки через:
  - несколько часов
  - 1-2 дня
  - 6-7 дней
  - несколько недель
- В процессе индивидуального развития человека:
  - увеличивается его масса тела
  - происходят его качественные и количественные изменения
  - увеличиваются его размеры
  - восстанавливаются признаки предков
- Процесс слияния мужской и женской половых клеток с образованием зиготы называют:
  - оплодотворением
  - делением клетки
  - размножением
  - индивидуальным развитием организма
- Женские половые железы называют:
  - яйцеклетки
  - яичники
  - яички
  - маткой
- Ускорение физического и психического развития детей называется;
  - гиперфункция
  - акселерация
  - половое созревание
  - социализация
- У ВИЧ-инфицированных и заболевших СПИДом людей
  - быстрее, чем у здоровых, происходит свертывание крови
  - вырабатывается невосприимчивость к инфекциям
  - разрушается иммунная система организма
  - увеличивается число эритроцитов в крови
- Заражение вирусом СПИДа может происходить при:
  - использовании одежды больного
  - нахождении с больным в одном помещении
  - использовании шприца, которым пользовался больной
  - использовании плохо вымытой посуды, которой пользовался больной
- Какое инфекционное заболевание передается половым путем?
  - туберкулез
  - гонорея
  - коклюш
  - дизентерия

#### Часть 2. Охарактеризуйте клетки человека ( в I колонке), для этого подберите им характеристики (из II, III, IV колонок)

I	II	III	IV
А) сперматозоид Б) яйцеклетка В) зигота	1. оплодотворенная яйцеклетка 2. мужская гамета 3. женская гамета	4. хромосом 22 5. хромосом 46 6. хромосом 23	7. пассивное передвижение 8. активная, подвижная клетка 9. дробление и образование зародыша

#### Часть 3. Выпишите номера правильных суждений.

- Оплодотворение происходит в маточной трубе.
- Плацента образуется из слизистой оболочки матки
- Все органы плода формируются к 9 месяцам
- На формирование и развитие зародыша влияет не только здоровье его матери, но и состояние окружающей среды.
- Зародыш человека в своем развитии кратко повторяет исторический путь развития хордовых животных.
- Период развития ребенка от 2 месяцев до 1 года называется ясельный.