

Класс

Фамилия, имя

Дата

**Часть 1** (выберите один правильный ответ и отметьте его знаком «X») .....

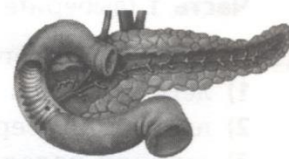
- A1** Элементом малого круга кровообращения является:
- |                      |                          |   |                          |   |                          |   |                          |
|----------------------|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|
| 1) лёгочная вена     | <input type="checkbox"/> | 2 | <input type="checkbox"/> | 3 | <input type="checkbox"/> | 4 | <input type="checkbox"/> |
| 2) правое предсердие | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
| 3) нижняя полая вена | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
| 4) левый желудочек   | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
- A2** Сало, растительное масло, семечки подсолнечника особенно богаты:
- |                           |                          |   |                          |   |                          |   |                          |
|---------------------------|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|
| 1) углеводами             | <input type="checkbox"/> | 2 | <input type="checkbox"/> | 3 | <input type="checkbox"/> | 4 | <input type="checkbox"/> |
| 2) белками                | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
| 3) липидами               | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
| 4) нуклеиновыми кислотами | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
- A3** Заболевание, при котором человек испытывает затруднения при чтении мелкого шрифта, называется
- |                     |                          |   |                          |   |                          |   |                          |
|---------------------|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|
| 1) куриной слепотой | <input type="checkbox"/> | 2 | <input type="checkbox"/> | 3 | <input type="checkbox"/> | 4 | <input type="checkbox"/> |
| 2) дальнозоркостью  | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
| 3) дальтонизмом     | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
| 4) близорукостью    | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
- A4** Часть мозга, состоящая преимущественно из отростков нейронов, называется:
- |                     |                          |   |                          |   |                          |   |                          |
|---------------------|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|
| 1) серым веществом  | <input type="checkbox"/> | 2 | <input type="checkbox"/> | 3 | <input type="checkbox"/> | 4 | <input type="checkbox"/> |
| 2) жёлтым веществом | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
| 3) белым веществом  | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
| 4) чёрным веществом | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
- A5** Укажите последовательность органов дыхания, через которые проходит воздух при выдохе: 1) альвеола, 2) трахея, 3) гортань, 4) бронх.
- |            |                          |   |                          |   |                          |   |                          |
|------------|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|
| 1) 3-2-4-1 | <input type="checkbox"/> | 2 | <input type="checkbox"/> | 3 | <input type="checkbox"/> | 4 | <input type="checkbox"/> |
| 2) 1-4-2-3 | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
| 3) 2-4-3-1 | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
| 4) 4-3-2-1 | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
- A6** Аминокислоты являются продуктом расщепления:
- |                       |                          |   |                          |   |                          |   |                          |
|-----------------------|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|
| 1) белков             | <input type="checkbox"/> | 2 | <input type="checkbox"/> | 3 | <input type="checkbox"/> | 4 | <input type="checkbox"/> |
| 2) крахмала           | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
| 3) жиров              | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
| 4) нуклеиновых кислот | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
- A7** Основной функцией прямых мышц живота является:
- |  |                          |   |                          |   |                          |   |                          |
|--|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|
| 1) движение бёдер                                | <input type="checkbox"/> | 2 | <input type="checkbox"/> | 3 | <input type="checkbox"/> | 4 | <input type="checkbox"/> |
| 2) поддержание органов брюшной полости           | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
| 3) поддержание туловища в вертикальном положении | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
| 4) обеспечение наклона позвоночника назад        | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
- A8** Оплодотворение у человека происходит:
- |              |                          |   |                          |   |                          |   |                          |
|--------------|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|
| 1) в матке   | <input type="checkbox"/> | 2 | <input type="checkbox"/> | 3 | <input type="checkbox"/> | 4 | <input type="checkbox"/> |
| 2) в яичнике | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
| 3) яйцеводе  | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |
| 4) влагалище | <input type="checkbox"/> |   |                          |   |                          |   |                          |

**Часть 2**

**В1** Выберите три признака, касающихся органа, изображённого на рисунке. Запишите цифры, под которыми они указаны.

--	--	--

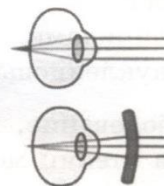
- 1) расположен в грудной полости
- 2) синтезирует инсулин
- 3) относится к двум системам одновременно
- 4) синтезирует адренокортикотропный гормон
- 5) выделяет сок, содержащий амилазу, липазу и трипсин
- 6) протоки открываются в толстый кишечник



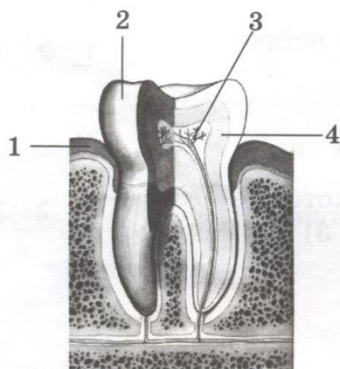
**В2** Ответьте на вопросы по рисунку. Полученные цифры впишите в таблицу.

А	Б	В

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <b>А)</b> Как называется нарушение зрения, изображённое на рисунке?: | <b>Б)</b> В каком возрасте оно чаще всего развивается? | <b>В)</b> Какой тип линз используется для его исправления? |
| 1) близорукость  | 3) юношеский возраст                                   | 5) выпуклые (толще в центре)                               |
| 2) дальнозоркость  | 4) пожилой возраст                                     | 6) вогнутые (толще на периферии)                           |



**В3** Сделайте подписи к обозначениям на рисунке.



1 — \_\_\_\_\_

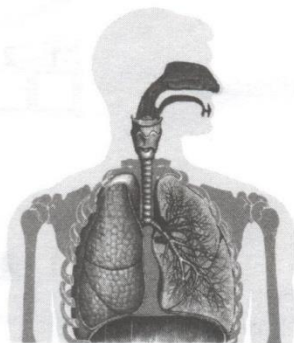
2 — \_\_\_\_\_

3 — \_\_\_\_\_

4 — \_\_\_\_\_

**Часть 3**

**С1** Какие заболевания характерны для системы органов, изображённой на рисунке? Что они собой представляют (дайте краткие определения)?



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....