

Діагностична робота. Біологія 8 клас

I-II рівень (1 бал)

1. Укажіть залози, які своїми протоками відкриваються на поверхню шкіри.
 - А сльозові
 - Б потові
 - В ендокринні
 - Г травні
2. Укажіть залозу, яка виробляє гормон росту.
 - А гіпофіз
 - Б епіфіз
 - В гіпоталамус
 - Г щитоподібна
3. Укажіть компоненти крові, що беруть участь у функціонуванні імунної системи.
 - А тромбоцити
 - Б лейкоцити
 - В еритроцити
 - Г мінеральні солі
4. Укажіть структуру, розташовану в місцях контактів між відростками нервових клітин.
 - А клапан
 - Б отвір
 - В синапс
 - Г вічко
5. Укажіть орган, у якому дозріває яйцеклітина.
 - А сім'яник
 - Б матка
 - В маткова труба
 - Г фолікул
6. Укажіть систему безумовних рефлексів, що є природженою програмою поведінки.
 - А навичка
 - Б звичка
 - В інстинкт
 - Г динамічний стереотип

III рівень (1,5 бали)

1. Установіть відповідність між типом темпераменту та його характеристикою.
 - А холерик
 - Б флегматик
 - В сангвінік
 - Г меланхолік
- 1 сильний неврівноважений рухливий
- 2 сильний врівноважений рухливий
- 3 сильний врівноважений інертний
- 4 слабкий неврівноважений інертний
- 5 слабкий врівноважений рухливий

2. Визначте послідовність етапів засвоєння білкової їжі від моменту проковтування.

А підшлунковий сік розщеплює білок

Б кров транспортує амінокислоти до клітин організму

В хлоридна кислота сприяє денатурації білка

Г амінокислоти всмоктуються ворсинками кишечника

IV рівень (максимально 3 бали) Виберіть одне питання:

1. Обґрунтуйте взаємозалежність будови та функцій крові.

2. Поясніть значення вивчення будови та функціонування організму людини для збереження здоров'я.