**II-В**

**1.Який тип темпераменту характеризується сильною, але неврівноваженою нервовою системою?**

**меланхолік , флегматик, холерик , сангвінік.**

**2. У задніх частині верхньої скроневої звивини розташований:**

**центр Брока, гіпоталамус, центр Верніке.**

**3.Виберіть вид пам’яті, яка забезпечує запам’ятовування, збереження та відтворення почуттів:**

**рухова , емоційна , образна , змістова.**

**4.Позначте півкулю головного мозку людини, у якій міститься центр, що визначає музикальність:**

**ліва , права , обидві півкулі.**

**5.Укажіть фазу сну, під час якої виникають сновидіння:**

**повільний, швидкий , сновидіння виникають у будь-яку фазу сну.**

**6.Прикладом яких біоритмів є підвищення активності вранці у ”жайворонків” добових, сезонних, місячних , багаторічних.**

**7. Укажіть характеристики безумовних рефлексів:**

**видові, індивідуальні, постійні, тимчасові.**

**8.Завдання має три стовпчики відповідей. Виберіть по одному правильному варіанту відповідей із кожного стовпчика. Укажіть характерні ознаки вищої нервової діяльності.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Прикладом якої сигнальної системи є мова?** | **Яким видом пам’яті є запам’ятовування віршів?** | **Що із зазначеного є прикладом свідомості?** |
| **1.Третьої** | **1. Образною** | **1. Мислення** |
| **2.Першої** | **2. Словесно-логічною** | **2. Інтуіція** |
| **3.Другої** | **3. Емоційною** | **3. Інстинкт** |

***9.Установіть відповідність між частинами півкуль та їх функціональною спеціалізацією:***

**А ліва півкуля 1.переробка, аналіз і синтез сигналів першої сигнальної системи**

**Б права півкуля 2. зона шкірної та суглобної чутливості**

**3. переробка, аналіз і синтез сигналів другої сигнальної системи**

**4. чутлива зона**

**А(\_\_\_\_\_\_); Б(\_\_\_\_);**

***10.Виберіть особливості нервової системи, що характеризують сангвінічний тип темпераменту: сильний, слабкий, врівноважений, неврівноважений, рухливий, інертний***

***11.Установіть відповідність між видами пам’яті та механізмами збереження інформації:***

**А оперативна 1 зберігає інформацію протягом декількох секунд**

**Б короткочасна 2 збереження протягом багатьох років**

**В довготривала 3 збереження кілька сотих секунди**

**4 запам’ятовування та відтворення рухів**

**А(\_\_\_\_\_); Б(\_\_\_\_\_); В(\_\_\_\_\_);**

***12.Доповніть незакінчене речення.***

**1.Рефлекси, які формуються протягом життя людини, називаються \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;**

**2. Нервові процеси, що забезпечують регуляцію взаємин органіму з навколишнім середовищем – це \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;**

**3. Друга сигнальна система – це інформація у вигляді \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;**

**4. Харчові рефлекси – це \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;**

**5.Захисні рефлекси – це (приклад)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;**