**Тестові завдання з теми «Сенсорні системи».**

Оберіть одну правильну відповідь.

1. Аналіз зорової інформації відбувається в:

А) сітківці ока;

Б) зоровому нерві;

В) лобових частках півкуль великого мозку;

Г) потиличних частках півкуль великого мозку.

2. Смакова зона знаходиться у:

А) скроневих частках півкуль великого мозку;

Б) язиці;

В) смакових нервах;

г) тім’яних частках півкуль великого мозку.

3. Перетворення енергії подразника на нервовий імпульс відбувається у :

А) нерві;

Б) рецепторі;

В) підкірці;

Г) в корі великого мозку.

4. До дистанційних рецепторів відносять:

А) больові;

Б) зорові;

В) смакові;

Г) дотикові.

5. Які рецептори називають фонорецепторами:

А) нюхові;

Б) зорові;

В) смакові;

Г) слухові.

6. Які рецептори є внутрішніми:

А) пропріорецептори;

Б) механорецептори шкіри;

В) фоторецептори;

Г) хеморецептори носової порожнини.

7. Які рецептори сприймають механічні впливи:

А) колбочки і палички;

Б) хеморецептори язика;

В) терморецептори шкіри;

Г) тактильні рецептори.

8. До яких відчуттів не може бути адаптації:

А) світлових;

Б) звукових;

В) нюхових;

Г) больових.

9. Який відділ головного мозку є колектором чутливої інформації:

А) довгастий;

Б) середній;

В) таламус;

Г) гіпоталамус.

10. Яка сенсорна система має найкоротший шлях від рецептора до центрального відділу (еволюційно найдавніша):

А) зорова;

Б) слухова;

В) нюхова;

Г) вісцеральна.