**IMIĘ I NAZWISKO:**

**SPRAWDZIAN WIADOMOŚCI: UKŁ. NERWOWY, NARZĄDY ZMYSŁÓW**

**1.Wymień znane ci narządy zmysłów człowieka:**

**(uwaga! Narządem zmysłu jest oko, a zmysłem wzrok)**

1................................. 2......................................... 3………………………….

4........................................ 5...............................................

**2.Uzupełnij zdania wyrazami z ramki:**

Ucho jest narządem zmysłu ..................................... i ........................................ . Można je podzielić na trzy części: ucho.......................... , ucho .................................... i ucho............................................... . Uszy należy ............................................... , ponieważ uszkodzenie ich może spowodować ........................................... . Brak słuchu znacznie utrudnia............................................. . Ponadto choroba uszu może uszkodzić narząd równowagi czyli tak zwany....................................

|  |
| --- |
| równowagi, wewnętrzne, środkowe, głuchotę, chronić, słuchu,zewnętrzne, błędnik, porozumiewanie się |

**3.Spośród podanych zdań wybierz te, które mówią o tym, jaką funkcję pełni układ nerwowy człowieka( podkreśl te, które wybierasz)**

1. Bierze udział w trawieniu pokarmu.
2. Kieruje pracą wszystkich narządów.
3. Łączy ze sobą wszystkie części organizmu i sprawia, że funkcjonują jako jedna harmonijna całość.
4. Przenosi tlen i substancje odżywcze z płuc do ciała.
5. Umożliwia sprawne poruszanie się i reagowanie na bodźce
6. Jest odpowiedzialny za naszą pamięć, mowę, zdolność uczenia się, uczucia.

**4. Wymień znane ci choroby i uszkodzenia układu nerwowego**:

1...................................................... 3.......................................................

2...................................................... 4.......................................................

**6. Napisz, jakie znaczenie dla organizmu człowieka i jego układu nerwowego ma sen. ( w miejsce kropek wpisz)**

....................................................................................................................................................................................................................................................................

**7. Zaznacz TAK, jeśli zdanie jest prawdziwe lub NIE jeśli zdanie jest fałszywe.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zaznacz X w odpowiedniej kratce | **TAK** | **NIE** |
| 1.Mózg składa się z dwóch silnie pofałdowanych półkul pokrytych korą mózgową |  |  |
| 2. Komórki glejowe przewodzą impulsy nerwowe |  |  |
| 3. Ucho jest narządem zmysłu słuchu i równowagi |  |  |
| 4. Móżdżek odpowiada za naszą pamięć |  |  |
| 5. Sen nie jest człowiekowi potrzebny |  |  |
| 6.Rdzen kręgowy przewodzi impulsy nerwowe z mózgu i do mózgu |  |  |
| 7.Autonomiczny układ nerwowy odpowiada za świadome ruchy mięśni np .nóg, rąk |  |  |
| 8. Mózg jest chroniony trzema oponami i płynem mózgowo - rdzeniowym |  |  |