Małgorzata Mazurek

Tygodniowy Zakres Treści Materiału z biologii dla klasy 7 A

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| data | temat dnia | materiały do pracy | dodatkowo  |
| 16.04.20 | Zmysł powonienia, smaku i dotyku. | **Wpiszcie notatkę do zeszytu.** ***WĘCH****to zmysł, którego narządem jest****nos****, w górnej części jamy nosowej znajdują się****komórki węchowe****(receptory), które wykrywają cząsteczki chemiczne w powietrzu podczas wdechu.****SMAK****to zmysł, którego narządem jest****język,****są na nim brodawki (nitkowate, grzybowate, okolone i liściaste, ale tylko w trzech rodzajach brodawek znajdują się****kubki smakowe:****w liściastych, grzybowatych i okolonych). W kubkach smakowych są****komórki smakowe,****z których każda rozpoznaje dokładnie jeden z pięciu smaków:****gorzki, kwaśny, słodki, słony, i umami.******DOTYK****to zmysł, który odbieramy narządem czucia, czyli całym systemem****receptorów****umieszczonych w skórze, które są wrażliwe na****ból, ciepło, ucisk i zimno****. Najmniej wrażliwa na dotyk jest skóra na plecach a najbardziej koniec nosa, opuszki palców oraz wargi* | Postarajcie się obejrzeć film „Zmysł smaku”<https://www.youtube.com/watch?v=mm6byW_b8PI>. |