**Opakování matka moudrosti 2**

1. **Seřaď názvy částí oka tak, jak jimi prochází světlo:**

sklivec….. čočka…….. rohovka……… sítnice……… zornice……..

1. **Pomocí čípků** vidíme …………………………….. **Pomocí tyčinek** rozlišujeme………………………………………….
2. **Seřaď části ucha tak, jak přenášejí zvukové vlny:**

kovadlinka ……… vnitřní ucho……… kladívko ………. Eustachova trubice ……….

bubínek ……. zevní zvukovod ……. třmínek ……. polokruhovité kanálky………

1. **Eustachova trubice spojuje:**
2. vnitřní ucho se středním uchem c) střední ucho s vnějším prostředím
3. střední ucho s nosohltanem d) střední ucho s hltanem
4. **Signály z rovnovážného ústrojí** jsou vedeny do…………………………………
5. **Oprav popletený text:**

Při ostrém světle se nám rozšíří zornice. Krátkozraký člověk vidí ostře blízké předměty. Žlutá skvrna

obsahuje nejvíce tyčinek, slepá skvrna nejvíce čípků. Sluchové buňky se nacházejí ve středním uchu.

Nejmenší kůstkou v těle je třmínek. Degustátor je člověk, který velmi rád nakupuje potraviny.

Hormonální soustava spolu s nervovou soustavou řídí činnost organismu. K překonání zátěžových situací

je nutný hormon inzulin, který je vylučován nadledvinkami.

Hormon regulující množství glukózy je vyměšován podvěskem mozkovým. Při nedostatku se projeví

onemocnění cukrovka.

Genetiku si necháme na školu.

Začínáme s geologií.

Co to je za vědu? O co se zajímá? **Geologie** je věda, která se zajímá o ………………… přírodu.

Rozdělení:

1. ……………………………………..- zabývá se minerály.

**Minerál = nerost** –je stejnorodá většinou anorganická sloučenina, která se dá vyjádřit značkou nebo vzorcem.

Uveď příklad:

1. …………………………………. – zabývá se horninami

**Hornina** – je různorodá většinou anorganická sloučenina, která se nedá vyjádřit značkou nebo vzorcem. Je složena z nerostů.

Uveď příklad:

1. ……………………………………. – zabývá se vývojem života na Zemi. Informace získávají ze zkamenělin = fosílií.

**Úkol pošlete do 20. 11. 2020**