REFERÁTY TŘÍDA: 8. A

**Referáty**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Měsíc**   1. **pol.** | **Tematický celek** |  | **Jméno** |
| **Září** | SAVCI  Přizpůsobení prostředí  a vnitřní stavba těla  Hlavní skupiny-rozlišení  Živorodí – vačnatci  Hmyzožravci a letouni |  | SHTAIN  ILCHYSHYNA  BALOGOVÁ  ŠMÍD |
| **Říjen** | Chudozubí  Hlodavci a zajíci  Šelmy  Ploutvonožci  Kytovci a chobotnatci  Lichokopytníci a sudokopytníci |  | STRAŠEK  HAMZA  BöHM  GUSTEI  VITOUCHOVÁ A DVOŘÁKOVÁ  DöLLINGER |
| **Listopad** | Jak se zvířata dorozumívají?  Savci biomů světa a etologie |  | STANĚK A CINOVÁ  ZACHOVÁ A FRANKOVÁ |
| **Prosinec** | Původ a vývoj člověka a lidská plemena  Od buňky k člověku |  | LE TUYET NHI NINA  SYYKELHIDI A BEN MANSOUR |
| **Leden** | Kosterní soustava: stavba kostry člověka  Svalová soustava: **kosterní** svalstvo lidského těla |  | LUDVÍK A KUDRNOVÁ  KOŠNIAR |

**6**

ČASOVĚ TEMATICKÝ PLÁN UČIVA 8. A

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Měsíc**  **(hodinová**  **dotace)** | **Tematický celek** |  | **Jméno** |
| Únor  2.pol. | Oběhová soustava: Krev znamená život  Neúnavná srdeční pumpa  Mízní soustava a boj s vetřelci v těle  Dýchací soustava: Životodárný kyslík |  | DöLLINGER  STANĚK  BöHM  ILCHYSHYNA |
| Březen | Trávicí soustava: Osud sousta  Užitečné živiny, energetická rovnováha  Vylučovací soustava: Filtrující „fazole“  Kožní soustava: Kožní citlivost a vnímavost  a bariéra před vnějším světem |  | ŠMÍD  HAMZA  LUDVÍK  LE TUYET NHI NINA |
| Duben | Nervová soustava: Komunikační síť  Řídící centrum (CNS)  Smyslové orgány: čich, chuť, hmat a a sluch |  | SYYKELHIDI  STRAŠEK  BALOGOVÁ A ZACHOVÁ |
| Květen | Zrak, zkoumání funkce zraku  Hormonální soustava: Chemičtí poslové  Pohlavní soustava: Továrna na spermie a vajíčka  Od narození do smrti – období života |  | GUSTEI  KOŠNIAR  VITOUCHOVÁ  BEN MANSOUR |
| Červen | Genetika: Tajemství genů, význam genetiky – změňte své geny  Poskytování první pomoci – záchrana života, teorie i praktické ukázky |  | SHTAIN  FRANKOVÁ A DVOŘÁKOVÁ |
|  | | | |