Ученици **шестог**  разреда прате наставу на РТС-у . 13.04. 2020.

Понављају наставну јединицу - **Наследни материјал у телесним и полним ћелијама и њихово преношење са родитеља на потомство; Наследне особине; Природна и вештачка** **селекција**  Одговорити на питања и задатке са наставног листа. Одговоре послати до **уторка** на мејл адресу **canapb@gmail.com**

**Наставни листић Заокружи слово испред тачног одговора. 1. Наследни материјал (ДНК) се налази:** а) у једру бактерија б) у цитоплазми полних ћелија в) у цитоплазми и једру полних ћелија г) у једру ћелија с једром и цитоплазми ћелија без једра

**2. На варијабилност јединки директно утичу:** а) промене на наследном материјалу;б) Сунчева светлоств) температура ваздухаг) влажност ваздуха

**3. У једру јајне ћелије женке зеца се налази 22 ДНК. Колико ДНК се налази у једрима ћелија зеца које су наведене у табели? Бројеве упиши у одговарајућа поља у табели.**

|  |  |
| --- | --- |
| **ћелије човека** | **број ДНК** |
| нервна ћелија |  |
| сперматозоид |  |
| мишићна ћелија |  |
| ћелија коже |  |

**4. У одговарајућа поља у табели упиши бројеве под којима су наведене врсте живих бића у односу на то да ли су настала природном или вештачком селекцијом.**

1. тигар, 2. пшеница, 3. дивља свиња, 4. немачка дога, 5. сиви вук, 6. мрки медвед, 7. кактус, 8. кукуруз, 9. рис , 10. домаћа крава, 11. риђа веверица **Врсте настале природном селекцијом** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Врсте настале вештачком селекцијом** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_