9 одд-биологија час БР. 11 СТР . 82,83.84.85 до монохибридно наследување

 Дата 06 05 2020 ИМАЈТЕ УБАВА НЕДЕЛА ☺

Наставна тема- Природна селекција

Наставна единица- Наследување на особини

<https://www.youtube.com/watch?v=mcEV3m9SG9M>

<https://www.youtube.com/watch?v=gpNmlbnI1o0> 

Клучни термини за овој час:

 ХРОМОЗОМИ

 АЛЕЛ

 ДОМИНАНТЕН

 РЕЦЕСИВЕН

 ГЕНОТИП

 ФЕНОТИП

 ХЕТЕРОЗИГОТЕН

 ХЕТЕРОЗИГОТЕН ДОМИНАНТЕН

 ХОМОЗИГОТЕН

А) ПОТСЕТИ СЕ ЗА НАСЛЕДУВАЊЕ НА ПОЛОТ НА СТР.40 И 41 ВО УЧЕБНИКОТ

 РАБОТЕН ЛИСТ

1.НАСЛЕДУВАЊЕ Е --------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 2. НАБРОЈ 3 КАРАКТЕРИСТИКИ ШТО МОЖАТ ДА СЕ НАСЛЕДАТ

 ----------------------------------- --------------------------------------- ----------------------------------

3.НОСИТЕЛИ НА НАСЛЕДНИТЕ ИНФОРМАЦИИ СЕ ---------------

4.ГЕНИТЕ СЕ ПРЕНЕСУВААТ ОД--------------------- НА ---------------------.ТИЕ СЕ --------------------------

5 .ОСВЕН ГЕНИТЕ КОЈ СЕ НОСИТЕЛИ НА НАСЛЕДНИТЕ ИНФОРМАЦИИ И ОДРЕДУВААТ НЕКОИ ОД КАРАКТЕРИСТИКИТЕ НА ОРГАНИЗМОТ,НЕКОИ КАРАКТЕРИСТИКИ СЕ РЕЗУЛТАТ И НА------------------------------------------------------------------------------------------------ВРЗ ОРГАНИЗМОТ

6.ХРОМОЗОМИТЕ СЕ ДОЛГИ НИШКИ,СМЕСТЕНИ ВО ------------------------ НА КЛЕТКАТА.СЕКОЈ ХРОМОЗОМ Е ИЗГРАДЕН ОД ИЛЈАДНИЦИ РАЗЛИЧНИ ---------------------.ГЕНИТЕ И ХРОМОЗОМИТЕ СЕ ИЗГРАДЕНИ ОД МОЛЕКУЛИ НА ------------------

7.ХРОМОЗОМИТЕ ШТО СЕ НАСЛЕДУВААТ ОД ТАТКОТО И МАЈКАТА ФОРМИРААТ ХРОМОЗОМСКИ ПАР И СЕ ОЗНАЧУВААТ КАКО --------------------------- ХРОМОЗОМИ

8.АЛЕЛИ СЕ РАЗЛИЧНИ ФОРМИ НА --------------- --------------

9.ГЕНИТЕ НА ХРОМОЗОМИТЕ ШТО ОДРЕДУВААТ ЕДНА КАРАКТЕРИСТИКА МОЖЕ ДА ИМААТ 2 ФОРМИ:ДОМИНАНТЕН И РЕЦЕСИВЕН ГЕН.ОБЈАСНИ ЗА НИВ. --------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------1О.ХОМОЗИГОТ Е КОГА ЕДИНКАТА СОДРЖИ САМО--------------- ФОРМА НА ГЕНОТ

11.ХЕТЕРОЗИГОТ Е КОГА ЕДИНКАТА ГИ СОДРЖИ ------------------ -------------- НА ГЕНОТ(ДОМИНАНТНА И РЕЦЕСИВНАТА)

12.ЗА ШЕМАТСКО ПРИКАЖУВАЊЕ НА НАСЛЕДУВАЊЕТО СЕ КОРИСТАТ БУКВИ-ИСТИ БУКВИ ЗА ИСТА КАРАКТЕРИСТИКА,НО ГОЛЕМА И МАЛА БУКВА.ГОЛЕМАТА БУКВА СЕ КОРИСТИ ЗА ДОМИНАНТЕН ГЕН А МАЛАТА ЗА ----------------------- ГЕН.ПРИМЕР Yy

13. ГЕНОТИП Е--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

14.ФЕНОТИП Е -------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------