

9.час

Деоба ћелија и Правила
наслеђивања

Утврђивање градива

Добар дан драги седмаци.

-Данас на часу биологије понављамо градиво из лекција: „Деоба ћелије” и „ Правила наслеђивања”.

***За ученике који ове недеље биологију уче онлајн:**

Задатке из презентације преписати у свеску и написати одговоре. Одговоре ћу прегледати следеће недеље у школи.

***За ученике који наставу похађају само на даљину:**

-Одговоре на питања послати до петка. 0 (2.10.2020.год.)на мејл: biljanadj.73@gmail.com

ДЕОБА ЋЕЛИЈЕ

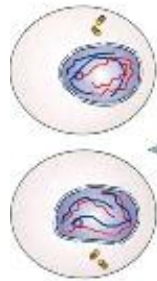
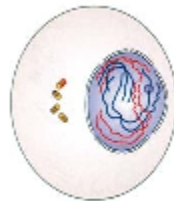
1. Попуни табелу .

КАРАКТЕРИСТИКЕ	МИТОЗА	МЕЈОЗА
настаје (број ћелија)		
Новонастале ћелије имају хаплоидан/диплоидан број хромозома		
Омогућава процес/е		
Хромозоми у новонасталим ћелијама су /нису у пару		

2. Који процеси се дешавају током периода између две митозе?

3. Који од два наведена процеса у претходном питању омогућава да новонастале ћелије буду идентичне мајци-ћелији?

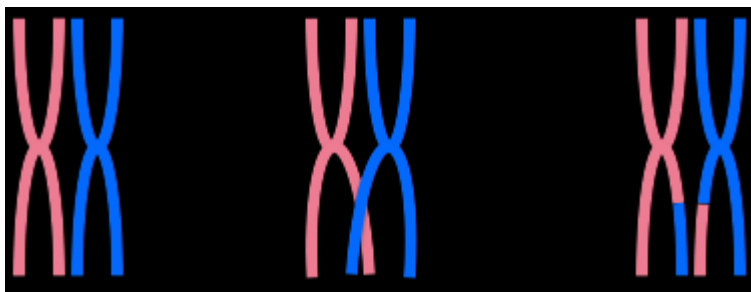
4. Означи редним бројевима од 1-6 редослед дешавања у митози. Не морате цртати фазе, довољно је да у свеску напишете правилан редослед.



5. Попуни табелу тако што ћеш у празна поља уписати одговарајуће бројеве као што је започето.

	ХРОМОЗОМА	ХРОМАТИДА	СЕСТРИНСКИХ ХРОМАТИДА У ЈЕДНОМ ХРОМОЗОМУ
ГРАШАК	14		
БЕЛИ ЛУК	16		
ВИНОГРАДСКИ ПУЖ		48	

6. Који процес је приказан на слици? Који је значај овог процеса?



Не морате цртати слику, само напишите одговор у свеску.

7. Како гласи прво Менделово правило?

8. Различите облике једног истог гена зовемо _____

9. Ако укрстимо два грашка која имају зелено зрно (рецесивна особина), добићемо потомке са _____ зрном. Докажи како?

Срећан и успешан рад!

Наставница Биљана.