Наставне области из којих ће бити постављена питања на предиспитном тесту из предмета Генетика за школску годину 2019/2020

Број теста	Области које обухвата тест
I	Структура и функција гена
	Морфологија хромозома
	Митоза
	Мејоза
	Микроспорогенеза
	Макроспорогенеза
	Сперматогенеза
	Оогенеза
	Двострука оплодња
	Одређивање гамета
	Монохибриди
	Дихибриди
	Трихибриди
II	Типови нтеракција гена
	Мултипли алели
	Везани гени
	Crossing over
	Полигено наслеђивање
	Херитабилност
	Типови наслеђивања пола
	Полно везане особине
III	*Species* хибриди
	Genus хибриди
	Хромозомске аберације
	Полиплоиди
	Генетика популације
	Поремећај равнотеже у популацији
	Inbreeding