

**ПРОТОКОЛ**  
**от XIX Национално състезание по природни науки и екология, 20 – 22 ноември 2020 г., гр.Копливщица**  
**Прогимназиален етап (V- VII клас)**

Класиране	Област	Населено място	Тема на проекта	Автори	Училище	Клас	Научен ръководител	Точки I кръг	Точки II кръг	Общо точки
1	Добрич	Добрич	"Дайте ми опорна точка..."	1. Яна Павлинова Вутова 2. Диляна Миленова Йорданова	СУ "Св. Климент Охридски"	VI клас VI клас	Мими Атанасова Димова	32.3	24.3	56.6
2	Кърджали	Кърджали	"Зрънце надежда за птиците"	1. Жанет Пламенова Митева 2. Станислава Георгиева Манолова	СУ „ Йордан Йовков"	VII клас VII клас	Ваня Димитрова Енчева encheva_vanq@abv.bg	27.7	22.6	50.3
3	Бургас	Бургас	"Система за пречистване на въздуха на Международната космическа станция"	1. Дария Даниелова Маркова 2. Вичо Димитров Вичев	ОУ "Александър Георгиев-Коджакафалията"	VII клас VII клас	Грета Димитрова Стоянова, Таня Маркова Сребрева	25.9	20.8	46.7
4	Кюстендил	Сапарева баня	"Моделиране на парников ефект"	1. Гергана Владимирова Станоева 2. Даниел Георгиев Шалев	СУ "Христо Ботев"	V клас V клас	Ралица Валентинова Ранчова	26	19.6	45.6

НАЦИОНАЛНА КОМИСИЯ

**ПРОТОКОЛ**  
**от XIX Национално състезание по природни науки и екология, 20 – 22 ноември 2020 г., гр. Копривщица**  
**Гимназиален етап (VIII- XII клас)**

Класиране	Област	Населено място	Тема на проекта	Автори	Училище	Клас	Научен ръководител	Точки I кръг	Точки II кръг	Общо точки	Оценка с думи	Оценка с цифри
1	Търговище	гр. Попово	"Пчелните продукти – магята за здраве и дълголетие"	1. Десислав Цанков Димитров	Профилирана гимназия „Христо Ботев“	XII клас	Нели Николаева Витанова	34.3	24.6	58.9	Отличен	6.00
2	Ямбол	Ямбол	"Невидимата епидемия- В12"	1. Златина Добромирова Желева	ПМГ „Атанас Радев“	XII клас	Даниела Василева Паликова	33.6	24.5	58.1	Отличен	6.00
3	Смолян	гр. Смолян	"Чрез иновации - грижа за бъдещето"	1. Лъчезар Веселинов Хадживев	ПГТТ "Христо Ботев" гр. Смолян	XII клас	инж. Светослав Митков Димитров	31.9	22	53.9	Отличен	5.50
4	Монтана	Вършец	"Око и зрение"	1. Тереза Петрова Стефанова 2. Милена Мирославова Илиева	СУ "Иван Вазов"	XII клас XII клас	Радка Костадинова	31.3	22.3	53.6	Отличен	5.50
5	Монтана	Вършец	"Народна метеорология и астрономия"	1. Елина Миронова Ивайлова	СУ "Иван Вазов"	XII клас	Радка Костадинова	32.3	21.2	53.5	Отличен	5.50
6	Кюстендил	Кюстендил	"Екологични и технологични изследвания на ябълки от Кюстендилски регион"	1. Лора Светославова Велинова 2. Радина Яворова Андонова	ПМГ "Проф. Емануил Иванов"	XII клас XII клас	Росица Михайлова Везенкова	30.9	22.1	53	Много добър	5.25
7	София - град	София	"Как едно случайно откритие промени света?"	1. Николета Калинова Стойнова	Американски колеж	VIII клас	Красимира Христова Чакърва	28.4	21.3	49.7		
8	Плевен	гр. Плевен	"Парацетамолът - приятел или враг"	1. Атанас Николаев Гюров 2. Анна-Мария Мариянова Димитрова	Профилирана гимназия с преподаване на чужди езици (ПГПЧЕ)	XI клас XII клас	Людмила Маринчева Маринова-Бояджиева	29.5	19.3	48.8	Много добър	4.75
9	Пазарджик	Пазарджик	"Повече от едноклетъчни"	1. Виктор Иванов Вукев 2. Николай Василев Стоянов	ПМГ "Константин Величков"	IX клас IX клас	Мюбера Велиева Адемова	23.9	24.4	48.3		
10	София - град	София	"Енергийни напитки ли?"	1. Дарина Тихомирова Тодорова 2. Мерве Фахреттин Садулла	ПГД "Елисавета Вазова"	X клас X клас	1. Галя Димитрова Аралова - научен ръководител; 2. Камелия Христофорова Бисолнакова - графичен дизайнер	28.4	19.2	47.6		
11	Благоевград	Благоевград	"Ограбена река"	1. Павлина Спасова 2. Цветелина Гогова	Езикова гимназия "Акад. Л. Стоянов"	XII клас XII клас	Мария Тодорова Веселинска	27.4	19.6	47	Много добър	4.50
12	Габрово	Севлиево	"Важният, но слабо познат В12"	1. Василена Василева Шопова 2. Мелнур Асанова Нуриева	СУ "Васил Лески"	X клас X клас	Ана Герганова Жекова	27.5	18.7	46.2		

13	Габрово	Севлиево	"Алтернативен начин на живот"	1. Габриела Доброславова Петрова 2. Мартина Добринова Тотевска	СУ "Васил Лески"	XII клас XII клас	Ана Герганова Жекова	27.9	17	44.9	Добър	4.25
14	София	София-град	"Зоонотични зарази"	1. Емил Красимиров Кочев 2. Мария Христова Иванова	НПМГ"Акад.Л.Чакалов"	XII клас XII клас	Марта Валентинова Маркова	21.8	18.9	40.7	Добър	3.75
Нарушен Регламент на състезанието	Кюстендил	Кюстендил	"The past future bike"	1. Александра Александрова Умленска	ПМГ "Проф. Емануил Иванов"	X клас	Силвия Иванова Стойчева	24	15.8	39.8		
15	Пловдив	Пловдив	"Замърсяване на околната среда с пластмасови отпадъци. Ние можем да помогнем за решението на този глобален проблем"	1. Иванина Добринова Добрева 2. Жени Чавдарова Пеева	СУ " Свети Паисий Хилендарски"	XI клас XI клас	Яна Тотева Минкова	20.1	18.3	38.4	Добър	3.50
16	Разград	Разград	"КАИ-завод за производство на фаянсови плочки и решение на проблемите там,открити от нас"	1. Диляра Сали Назиф 2. Айча Бюлент Ахмед	ПГПЧЕ"Екзарх Йосиф"	IX клас IX клас	Ивелина Антонова Христова	23	13.2	36.2		
17	Разград	Разград	"Етапите на производство на кисело мляко"Лудогорски дар" на фирма "Джеферови" и изследване на млечната киселина в него."	1. Денис Гюнер Халил 2. Сердар Рейханов Джеферов	ПГПЧЕ"Екзарх Йосиф"	IX клас IX клас	Ивелина Антонова Христова	21.7	10.5	32.2		

НАЦИОНАЛНА КОМИСИЯ