

## ПРОТОКОЛ

**от XXII Национално състезание по природни науки и екология, 15 – 17 ноември 2024 г., гр. Разград  
Първа възрастова група (V – VII клас)**

Днес, 17.XI.2024 г. Национална комисия в състав: председател доц. д-р Маргарита Кузманова, почетен председател доц. д-р Стефан Манев и членове: проф. д-р Драгомир Янков, проф. д-р Пламен Митов, проф. д-р Ваня Куртева, доц. д-р Любомир Кендеров, доц. д-р Милена Кирова, ст. учител Веселина Русева, ст. учител Ниргюн Ахмед и ст. учител Катя Минкова, определи следните резултати:

Класиране	Област	Населено място	Тема на проекта	Автори	Клас	Училище	Научен ръководител	Общо точки
1	Велико Търново	гр. Велико Търново	"Усмивката - химия в цвят"	Виктор Станимиров Стоянов	VII	ОУ "Бачо Киро"	Руска Георгиева Драганова-Христова	51,9
2	Кюстендил	гр. Кюстендил	"Звуците около нас"	Кристина Светлинова Кирилова Никола Пламенов Димитров	V V	ПМГ "Проф. Емануил Иванов"	Силвия Красиминова Георгиева	50,2
2	Габрово	гр. Габрово	"Гръмотевични бури: Защита от силата на прородата"	Александра Димитрова Ганева Габриел Мартин Белев	VI VI	ОУ "Неофит Рилски"	Дарина Рускова Ганчева-Маринова	50,2
3	Габрово	гр. Севлиево	"Зелена стъпка"	Никол Мартинова Минкова Калоян Сашев Сашев	V VI	СУ "Васил Левски"	Ана Герганова Жекова	49,8
4	Пловдив	гр. Първомай	"Пчеларство за всеки"	Радосвета Ангелова Генова Ема Васева Бояджиева	VII в VI г	СУ "Проф. д-р Асен Златаров"	Златка Христова Гарова	44,9
5	Шумен	гр. Шумен	"Източници на възобновяема и невъзобновяема енергия и влиянието им върху околната среда"	Мартин Петков Веселинов Андреа Христов Христов	VII а VII в	Трето ОУ "Димитър Благоев"	Диана Николова Върбанова	43,9

6	Враца	гр. Козлодуй	"Електрическа храна"	Никола Александров Рупчански	VII	СУ "Св.св. Кирил и Методий"	Анелия Красиминова Ангелова	43,6
7	София - град	гр. София	"Как да помогнем за опазването на водата"	Ралица Михаил Янчева Ния Тихомирова Чемширова	VI а	ЧСУ "Питагор"	Галина Маринова Карабойчева	43,0
8	Ловеч	гр. Троян	"Глобалното затопляне и организмите"	Габриела Димитрова Димитрова Нели Христова Маринова	VII VII	СУ "Васил Левски"	Мариела Милкова Тенева	40,4
9	Плевен	гр. Кнежа	"Ролята на училището и семейството в превенцията на наднорменото тегло при децата"	Ивет Никита Накова	VII	ОУ "Отец Паисий"	Цветелина Валентинова Островска	39,9
10	Варна	гр. Варна	"Жива сграда"	Александър Владимиров Тодоров Денис Деянов Янков	VII б VII б	ЧОУ "Малкият принц"	Красен Стефанов Кьосев	33,7
11	Варна	гр. Варна	"Пасивна къща"	Георги Иванов Христов Максим Емилов Цанков	VII а VII а	ЧОУ "Малкият принц"	Красен Стефанов Кьосев	31,8
12	София - град	гр. София	"Опазване на Земята и хората от изкуствена светлина"	Лилия Евгениева Николова	VII а	ЧСУ "Питагор"	Галина Маринова Карабойчева	27,5
13	Разград	гр. Кубрат	"Идея за използване на слънчевата енергия"	Естер Алиева Небиева Елена Десимирева Крумова	VI в VI б	СУ "Христо Ботев"	Алтан Яхов Мехмедов	24,9
14	Разград	гр. Разград	"Зона за разговори, отдих и спорт"	Аляра Сезгин Тефик Девора Денислова Михайлова	VI г VI г	ОУ "Васил Левски", гр. Разград	Петя Христова Николаева	23,1

## ПРОТОКОЛ

от XXII Национално състезание по природни науки и екология, 15 – 17 ноември 2024 г., гр. Разград

Втора възрастова група (VIII – XII клас)

Днес, 17.XI.2024 г. Национална комисия в състав: председател доц. д-р Маргарита Кузманова, почетен председател доц. д-р Стефан Манев и членове: проф. д-р Драгомир Янков, проф. д-р Пламен Митов, проф. д-р Ваня Куртева, доц. д-р Любомир Кендеров, доц. д-р Милена Кирова, ст. учител Веселина Русева, ст. учител Ниргюн Ахмед и ст. учител Катя Минкова, определи следните резултати:

Класиране	Област	Населено място	Тема на проекта	Автори	Клас	Училище	Научен ръководител	Общо точки	Оценка с думи	Оценка с цифри
1	София-град	гр. София	"Микросветът и ние - митове, легенди и наука"	Васил Георгиев Дорев Сияна Любомирова Павлова	XI XI	ПЧМГ	Донка Николова Стрелчева, Янислав Светлинов Данчовски	54,4	Отличен	6,00
2	Разград	гр. Разград	"За или против използването на геотермалната енергия"	Селин Алтънай Реджеб Ивана Армен Хосровян	XII XI	ПГПЧЕ „Екзарх Йосиф“	Нефизе Джелил Мустафа	51,5	Отличен	6,00
3	София-град	гр. София	"Целиакията в митове, легенди и наука"	Мария Стоянова Чолакова Димитър Иванов Тонев	XI XI	ПЧМГ	Донка Николова Стрелчева, Янислав Светлинов Данчовски	51,3	Отличен	6,00
4	Велико Търново	гр. Полски Тръмбеш	"Непоносимости и зависимости"	Марисвет-Лидия Красимирова Тодорова Стефаниа Ангелова Стоянова	XII XII	СУ "Цанко Церковски"	Емилия Павлова Александрова	50,9	Отличен	5,75
5	Габрово	гр. Севлиево	"Багри от природата"	Вероника Христофорова Петрова Преслав Стефанов Проинов	IX IX	ПГМЕТ "Ген. Иван Бъчваров"	Красимира Димитрова Томева	50,3	Отличен	5,75

6	София област	гр. Челопеч	"Отпиши се за да се впишеш - Живот извън екрана: Поглед към осъзнатото използване на мобилните устройства и качествен/количествен анализ върху краткотрайната памет"	Мартин Любомиров Хайнов Дарина Тома Иванова	XII XII	ЧПГЧО „Челопеч"	Камелия Христова Савова	50,3	Отличен	5,75
7	Кюстендил	гр. Кюстендил	"Познаваме ли щъркелите?"	Ивет Лъчезарова Димитрова Мила Георгиева Георгиева	VIII VIII	ОДК - Кюстендил	Василка Цветанова Кръстева	50,0	Отличен	5,75
8	Перник	гр. Перник	"Пластмасите - заплаха за водната среда"	Кейт Радостинова Ангелова Александра Петрова Бориславова	XII XII	ПМГ "Христо Смирненски"	Юлиана Стефанова Ангелова	49,3	Отличен	5,75
9	Пловдив	гр. Пловдив	„Опознай животните за да ги обикнеш"	Иван Иванов Копарански Никола Иванов Стойков	X	СУ " Любен Каравелов"	Станислав Василев Джапаров	48,9	Отличен	5,50
10	Габрово	гр. Севлиево	"От светлина към образ: биофизични процеси на зрението"	Георги Василев Митев Тодор Стефанов Симеонов	X X	СУ "Васил Левски"	Ива Николова Пейкова	48,4	Отличен	5,50
11	Плевен	гр. Плевен	"Азот за живот"	Мария Пенова Иванчовска Ивайла Момчилова Иванова	XII XII	ПГПЧЕ "Димитър Димов"	Людмила Маринчева Маринова-Бояджиева	48,3	Отличен	5,50
12	Габрово	гр. Севлиево	"Бързата мода в гардероба ни....и не само!"	Айда Ибрахимова Гонги Марилена Красиминова Христова	X X	СУ "Васил Левски"	Мария Кирилова Стойнова	47,7	Отличен	5,50
13	Ловеч	гр. Троян	"Цветна фиеста"	Стелян Стелянов Стоянов	IX а	СУ„ Васил Левски"	Марийка Калева Станчева	47,2	Отличен	5,50
14	Габрово	гр. Севлиево	"Невидимото зло"	Наталия Николова Христова Нели Любомирова Лалева	X X	СУ "Васил Левски"	Йонита Радева Косева	47,1	Отличен	5,50

15	Търговище	гр. Попово	„Ферментацията - тайният ключ към здравето"	Джейк Кадисон Лили - Боуг Преслава Илиянова Денева	XI XI	Профилирана гимназия „Христо Ботев"	Петя Симеонова	46,1	Много добър	5,25
16	Търговище	гр. Търговище	„Електронните устройства тип „Вейп“ – (Раз)Скритите опасности“	Кирил Калинов Киров Никол Красиминова Ненова	VIII IX	ПГ по икономическа информатика "Джон Атанасов"	Светлана Дочева Петрова	44,9	Много добър	5,25
17	Пловдив	гр. Пловдив	"Еко иновации: Зелени решения за бъдещето"	Яница Бориславова Мирчева Хиям Ихсан Абед	XIa XIa	СУ "Пейо Яворов"	д-р Танчо Христов Агушев	43,4	Много добър	5,25
18	София област	гр. Ихтиман	"От кухнята към лабораторията: Извличане на ценни съставки от хранителни отпадъци"	Цветозара Димитрова Ангелова Иванина Георгиева Нешева	VIII VIII	СУ "Христо Ботев"	Галя Борисова Вукова	42,6	Много добър	5,00
19	Кърджали	гр. Кърджали	"Промотиране на хлорофила"	Азизе Самир Рамис Мелис Евгениева Игнатова	XIb XIb	СУ „ Йордан Йовков"	Ваня Димитрова Енчева	42,4	Много добър	5,00
20	Бургас	гр. Бургас	„ПМ - Пиезоелектрически мост“	Джафер Мустафов Ходжов Калин Калинов Янков	IX IX	ПГМЕЕ - Бургас	инж. Атанас Димчев Атанасов	41,0		
21	Шумен	гр. Шумен	"Не на микропластмасата!"	Мелани Милен Димова Виктория Иванова Даскалова	VIII VIII	СУ "Панайот Волов"	Дияна Драгомирова Караиванова	39,9		
22	София-град	гр. София	"Черно море в капана на хората"	Вероника Асенова Велева Виктория Боянова Терзиева	XI XII	134 СУ "Димчо Дебелянов"	Марияна Георгиева Георгиева и Незабравка Симеонова Пенкова	37,4		

23	Силистра	гр. Силистра	"Пластмасата - проблем и възможности"	Траян Павлов Илиев	VIII	ЦПДР - Обединен детски комплекс	Ивена Димитрова Нейкова	36,9		
24	София-град	гр. София	"Вълчата следа в Родопите"	Дариана Александър Кръстева Ина Василева Спиридонова	X XI	134 СУ "Димчо Дебелянов"	Марияна Георгиева Георгиева и Незабравка Симеонова Пенкова	36,3		
25	Ямбол	гр. Ямбол	"Хипербарна оксигенация"	Калоян Веселинов Кунев Дария Николаева Колева	IX IX	ПМГ "Атанас Радев"	Ива Петрова Петрова	34,9		
26	Враца	гр. Враца	"Да опазим нашия дом чист"	Денислава Георгиева Димитрова Даниела Ангелова Маринова	IX IX	ПГ "Димитраки Хаджитошин"	Лора Христова Илиева	34,3		
27	Смолян	гр. Смолян	"Светлинно замърсяване"	Атанас Любомиров Илиев Виктория Красиминова Давидова	XI XII	ЕГ "Иван Вазов"	Елена Стефанова Костова	33,6		
28	Силистра	гр. Главиница	"Единство на рециклиране, творчество и обучение"	Берен Бехчет Али Берк Бюлент Реджеб	XII XII	СУ "Васил Левски"	Айлер Метин Мустафа	33,0		
29	Ямбол	гр. Ямбол	"Репродукцията в бъдещето - границата между възможност и предизвикателство"	Кристина Костадинова Манова Денислава Валентинова Димова	X X	ПМГ "Атанас Радев"	Ралица Димитрова Георгиева - Василева	28,6		
30	Варна	гр. Варна	"Апарат за събиране на космически отпадъци"	Денис Сезаир Фейзулов Маргарита Красиминова Костова	IX а IX а	ЧПГ "Антоан дьо Сент-Екзюпери"	Красен Стефанов Кьосев	27,4		

31	Бургас	гр. Бургас	“Зелена енергия: Настояще и бъдеще”	Петя Маринова Стоилова	Х е	АЕГ "Гео Милев"	Жечка Павлова Русинова	27,0		
32	Хасково	гр. Димитровгр ад	"Светлинно замърсяване"	Магдалина Маркова Узунова Виктория Живкова Николова	IX а IX а	ПМГ "Иван Вазов"	Диляна Ангелова Стойчева	26,1		
33	Силистра	гр. Силистра	"Въглеродният отпечатък на изкуствения интелект"	Лучиано Илмаз Мехмед	XI	ЦПЛР - Обединен детски комплекс	Ивена Димитрова Нейкова	25,4		
34	Бургас	гр. Бургас	„Замърсяването: Разказ за настоящето, пагуба за бъдещето“	Калоян Димитров Михайлов Лилия Кирова Енчева	Х г Х г	АЕГ "Гео Милев"	Жечка Павлова Русинова	24,3		
35	Силистра	гр. Силистра	"От фермата до масата: Производство на домашни млечни продукти"	Красимир Тодоров Калев Виктория Христова Добрева	X XI	ПППТ "Евлогий Георгиев"	Детелина Миткова Косева	23,1		
36	Силистра	гр. Главиница	"Йонизация на водата със зеолит"	Шебнем Шинар Юсеин Селин Шинаси Федаил	XI XI	СУ "Васил Левски"	Нурсес Нааим Идриз	19,3		

**Национална комисия**