

НВО ПО ИТИДК В X КЛАС  
2022 – 2023 УЧЕБНА ГОДИНА  
**ВАРИАНТ 2**

*Файла с решението на задачата запишете в изпитната система, като спазите указанията в условието на задачата!*

***Внимание! Името и в съдържанието на работния файл, който прикачвате в изпитната система, НЕ трябва да се съдържат текстове или символи, които могат да доведат до нарушаване на анонимността на изпитната Ви работа!***

**21 задача:** Във Вашето училище предстои кампания за разделно събиране на отпадъци.

1. Отворете ресурсния файл Ecology\_3.2.xlsx, който съдържа информация за предадени за рециклиране битови отпадъци по статистически райони и области в България по данни на Националния статистически институт.

1.1 На втори лист от електронната таблица създайте таблица с общите данни за шестте района: северозападен, северен централен, североизточен, югоизточен, югозападен и южен централен от лист „БО за рециклиране“. Таблицата трябва да съдържа заглавие: „Битови отпадъци“, 6 реда и същите колони от първия лист.

1.2 Характеристиките на текста и таблицата трябва да са: шрифт Times New Roman, размер на символите 12 pt, заглавния ред със сив фон, рамката на таблицата да е тъмносиня, стил - дебела непрекъсната линия, данните за районите по години – тип Number цяло число.

1.3 Сортирайте таблицата по низходящ ред за 2021 г.

1.4 Създайте кръгова диаграма за 2021 г., която да изобразява предадените битови отпадъци в проценти за шестте области на България. Диаграмата да съдържа заглавие „Битови отпадъци 2021 г.“ и легенда.

2. Създайте документ с текстов редактор – информационен лист за предадените за рециклиране битови отпадъци. Документът трябва да е с размер на листа – А4, рамка на страницата, състояща се от малки изображения по избор. Заглавието да е: „Битови отпадъци“, шрифт Calibri, размер 16 pt, цвят: тъмно син, стил: удебелен. Под заглавието поставете таблицата и под нея - диаграмата, които създадохте.

3. Запишете документа във файл в .doc или .docx формат с име Ecology и го изпратете чрез системата за оценяване.