

ВАРИАНТ 1

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

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

21 задача: Разполагате със статистически данни за училищата в България за четири учебни години. Данните за всяка учебна година са представени на отделен работен лист в електронната таблица Students.xls. Като използвате предоставения ресурсен файл Students.xls проследете изменението на броя на завършилите ученици и изгответе текстов документ, който да отговаря на следните изисквания:

1. Документът да се състои от една страница с формат А4 в портретна ориентация и полета: отгоре – 2 см, отдолу – 2 см, отляво – 3 см и отдясно – 3 см.
2. Да съдържа заглавие „Завършили ученици по степени на образование в България“, което е центрирано, с шрифт Arial, размер 22 pt, получерно (Bold), разстояние след заглавието 15 pt.
3. Под заглавието поставете текст „Завършили по години“, който да е центриран, с шрифт Arial, размер 16 pt, получерно (Bold). Под текста поставете таблица, която да е с широчината на страницата. Тя трябва да съдържа обобщен броят на завършили съответно основно и средно образование за всяка от годините. Данните в нея да са форматиран с шрифт Arial, размер 12 pt. Всички клетки да са ляво подравнени.

Година	2018	2019	2020	2021
Завършили основно образование				
Завършили средно образование				

4. В документа, след таблицата запишете като заглавие „Петте области с най-много завършили професионални гимназии за 2021 г.“, което да бъде центрирано, форматирано с шрифт Arial, размер 16 pt, получерно (Bold), разстояние преди него 44 pt и след него 22 pt.

5. Под заглавието като номериран списък представете 5-те области с най-голям брой завършили професионални гимназии за 2021 г. подредени в намаляващ ред. Списъкът да включва името на областта, броя завършили професионални гимназии и процента на завършилите професионални гимназии, спрямо общия брой завършили средно образование за съответната област в дадената година. Изписването да бъде във формат: Област – брой завършили (процент).

6. Списъкът да бъде: подравнен вляво, разстояние между редовете – 1,5, форматиран с шрифт Arial, размер 12 pt.

7. Създайте диаграма, показваща изменението на броят на завършилите средно образование за всяка от годините. Задайте заглавие за диаграмата „Брой завършили средно образование по години“. Заглавието да бъде форматирано с шрифт Arial, размер 16pt.

8. Диаграмата да бъде поставена в текстовия документ след номерирания списък, да бъде центрирана, със заглавие поставено отгоре.

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