

## Модул 2

### Примерна задача – „Състезание“

*За тази задача са предоставени данни във файл **Tochki.xls**, който ще намерите в ресурсите.*

#### УСЛОВИЕ НА ЗАДАЧАТА

В училище е проведено състезание по информационни технологии за учениците в  $V^A$ ,  $V^B$  и  $V^C$  клас. Във файл **Tochki.xls** са дадени данните за точките, получени на състезанието с две задачи. Общия бал за всеки ученик се формира като сума от резултатите от двете задачи. Всички точки се закръгляват до цяло число.

Създайте справка, която отговаря на следните изисквания:

1. Представлява документ на български език от една страница с пейзажна ориентация.
2. Съдържа центрирано наименование на справката– „Справка за резултати от състезание между учениците от V клас по информационни технологии“.
3. Оформлението на информацията в справката под заглавието е в две колони. Текстът е с шрифт Times New Roman, размер 12 pt, 1,5 междуредие, двустранно подравнен.
4. Лявата колона съдържа кратко описание за справката, което включва: какво отразява, кога е проведено състезанието; общ брой на учениците; кой е класът с най-висок бал, средният бал на учениците от V клас закръглен до цяло число.
5. Под описанието на справката се съдържа списък с имената на всички ученици, които имат най-висок бал.
6. Дясната колона съдържа диаграма, даваща възможност да се сравни средния бал за всеки клас спрямо максималния бал.
7. Диаграмата е центрирана в дясната колона, има заглавие и обозначения на осите.
8. Под диаграмата е записан анализ в текстова форма за представянето на учениците от трите класа, включващ съпоставка спрямо максималния бал и съпоставимост на резултатите между класовете.
9. Долу вдясно на втората колона е посочена дата на създаване на справката и е записан текст "Изготвил справката:.....".

**Запишете справката във файл в PDF формат с име *Spravka* и изпратете чрез системата за оценяване.**

#### Критерии за оценяване – информация за ученика

1. Изглед на страницата.
2. Общо оформление – шрифт, подравняване на текста и междуредие.
3. Цветова хармония – текст, диаграма и обозначения в нея.
4. Взаимно разположение на елементите.
5. Описание за справката.
6. Обработка на данните.
7. Диаграма – вид, позициониране на пояснителните елементи.

8. Точност и оформление на списъка.
9. Заключителна част – оформления на датата и местата за подписи.
10. Спазване на книжовноезиковите норми на българския език.

#### Критерии за оценяване – Таблица за оценителя

Кри- терий	Точки			
	3	2	1	0
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Документ от 1 страница – 1 т.</li> <li>• Пейзажна ориентация – 1 т.</li> <li>• Оформлението на информацията е в две колони – 1 т.</li> </ul>	Спазени са 2 от изискванията.	Спазено е 1 от изискванията	Не е спазено изискването в условието
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Спазени изисквания за оформление на шрифта – 1 т.</li> <li>• Спазени изисквания за междуредие и подравняване на текста – 2 т.</li> </ul>	Спазени са 2 от изискванията.	Спазено е 1 от изискванията	Не е спазено изискването в условието
3	Документът е с добър дизайн и лесно се възприема съдържанието при подбраното съчетание на цветовете.	Текстовата част е с добър дизайн, но диаграмата не е оформена добре цветово.	Двете колони на документа нямат общ дизайн.	Трудно се възприема съдържанието, заради подбора на цветовете и синхрон в дизайна
4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Съдържа центрирано, подходящо форматирано наименование на справката – 1 т.</li> <li>• Има синхрон между разположението на отделните секции в документа – 1 т.</li> <li>• Колоните са съразмерни и подходящи за представения текст и диаграма – 1 т.</li> </ul>	Спазени са 2 от изискванията.	Спазено е 1 от изискванията	Не е спазено изискването в условието
5	Съдържа точно описание за справката	Съдържа два от елементите на справката	Съдържа един от елементите на справката	Не е спазено изискването в условието
6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Посочен е класът с най-висок бал е – 1 т.</li> <li>• Посочен е средният бал на учениците от всички пети класове – 1 т.</li> <li>• Записан е анализа за представянето на учениците от трите класа – 1 т.</li> </ul>	Спазени са 2 от изискванията.	Спазено е 1 от изискванията	Не е спазено изискването в условието

7	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Съдържа диаграма, даваща възможност за сравни средния бал за всеки клас спрямо максималния бал – 1 т.</li> <li>• Диаграмата е оформена с подходящо заглавие, етикети и стойности по осите – 2 т.</li> </ul>	Спазени са 2 от изискванията.	Спазено е 1 от изискванията	Не е спазено изискването в условието
8	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Списъкът съдържа имената на всичките ученици с максимален бал – 1 т.</li> <li>• Списъкът с ученици е оформен с номерация – 1 т.</li> <li>• Включен е текст, поясняващ каква информация представя списъка – 1 т.</li> </ul>	Спазени са 2 от изискванията.	Спазено е 1 от изискванията	Не е спазено изискването в условието
9	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Посочена е дата на създаване на справката – 1т.</li> <li>• Въведен е текстът от условието – 1т.</li> <li>• Разположението на тези елементи е според изискванията (долу вдясно) – 1т.</li> </ul>	Спазени са 2 от изискванията.	Спазено е 1 от изискванията	Не е спазено изискването в условието
10	В текста на документа са спазени книжовноезиковите норми на българския език.	Текстът на документа съдържа до 2 грешки.	Текстът на документа съдържа до 4грешки.	Текстът на документа съдържа над 4 грешки.