УСЛОВИЕ НА ЗАДАЧАТА

Във файла Oktomvri.xlsx са дадени измерените температури 3 пъти в денонощието (сутрин, обед, вечер) през всички дни от месец октомври. Създайте презентация, която да отговаря на следните изисквания:

1. Презентацията да има подходящ дизайн, за който е използвана само една тема.

2. Първият слайд да има заглавие „Анализ на температурите през месец октомври“, разположено в средата на слайда, форматирано с шрифт Times New Roman, размер 40 pt, получерно (Bold).

3. На втория слайд да има заглавие „Средни дневни температури за месец октомври по дни в градуси Целзий“, разположено в средата на слайда, форматирано с шрифт Times New Roman, размер 30 pt, получерно (Bold). Под заглавието добавете таблица с 2 колони. Заглавията на колоните са: Ден; Средна температура, форматирани с шрифт Times New Roman, размер 18 pt, получерни (Bold), центрирани. Таблицата да съдържа редове за всички дни от месец октомври и необходимата информация за всяка колона, като средните стойности се закръглят до цяло число. Таблицата да се раздели на 2 части. Първата част на таблицата да се разположи в лявата част на слайда и да съдържа информация за дните от 1-ви до 15-ти октомври. Втората част на таблицата да се разположи в дясната част на слайда без заглавен ред и да съдържа информация за дните от 16-ти до 31-ви октомври. Двете части на таблицата да бъдат разположени симетрично на слайда. Данните в таблицата да са центрирани с шрифт Times New Roman, размер 16 pt.

4. На третия слайд създайте подходяща диаграма, показваща сравнение на средните дневни температури за всички дни от месеца. Диаграмата да бъде центрирана със заглавие „Средни дневни температури за месец октомври“, поставено отгоре и форматирано с шрифт Times New Roman, размер 28 pt, получерно (Bold), центрирано. В диаграмата да има надписи, оказващи представените величини, които да са форматирани с шрифт Times New Roman, размер 20 pt, а също и изписани числови стойности за средните температури за всички дни.

5. На четвъртия слайд да има заглавие „Обобщен анализ“, с шрифт Times New Roman, размер 30 pt, получерно (Bold), центрирано. Под заглавието като неномериран списък запишете данни за: Средна сутрешна температура в градуси Целзий; Средна обедна температура в градуси Целзий; Средна вечерна температура в градуси Целзий; Средна температура за месеца в градуси Целзий. Списъкът да е ляво подравнен, с шрифт Times New Roman, размер 20 pt. Всички средни стойности да бъдат закръглени до цяло число.

6. Петия слайд да съдържа същото заглавие като слайд 4, което е форматирано по същия начин. Под заглавието добавете неномериран списък със символ различен от черен запълнен кръг. Списъкът да съдържа 2 елемента: Максимална средна дневна температура в градуси Целзий; Минимална средна дневна температура в градуси Целзий и съответните им стойности, закръглени до цяло число, форматирани с шрифт Times New Roman, размер 20 pt, ляво подравнени.

7. След списъка да бъде поставена таблица с 3 реда с височина 2.3 см за всеки ред и 2 колони. В първата колона да има следните редове: Брой дни със средна температура по-голяма от средната за месеца; Брой дни със средна температура по-малка от средната за месеца; Брой дни със средна температура равна на средната за месеца, а във втората съответните им стойности. Текстът в таблицата да бъде с шрифт Times New Roman, размер 20 pt, а във втората колона да е и получерен (Bold).

8. На последния слайд добавете текст „Благодаря за вниманието!“, разположен по средата на слайда с шрифт Times New Roman, размер 50 pt, получерен (Bold).

9. Запишете презентацията във файл в **.ppt** или **.pptx** формат с име Temperaturi*\_вашият входящ номер* например Temperaturi*\_123456789* и го изпратете чрез системата за оценяване.

**ОЦЕНЯВАНЕ ПО КРИТЕРИИ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Критерий** | **Точки****3 2 1 0** |
| **5** | **4** | **2** | **0** |
| **1** | Спазени са изискванията за дизайн на презентацията и форматиране на първия и последния слайд | Използвания дизайн на презентацията не подходящ, но са използвани две теми.  | Спазено е 1 от изискванията | Не са спазени изискванията в условието |
| **2** | На втория слайд е създадена таблица със спазени изисквания за оформлениеЗа всяко спазено изискване по 1 т. | Спазени са 2 от изискванията | Спазено е 1 от изискванията | Не са спазени изискванията в условието |
| **3** | Таблицата съдържа коректни данниЗаглавията на колоните – 2 т.Таблицата е разделена на 2 части – 1 т.Двете части са разположени симетрично на слайда – 1 т.Изпълнени са всички изисквания за форматиране – 1 т. | Допусната е една грешка в данните | Допуснати са две грешки вданните | Допуснати са повече от двегрешки |
| **4** | Избрана е стълбчеста диаграма и коректно графично представяне на данните | Данните са представени коректнографично, но не е избрана колонна диаграма | Избрана е колонна диаграма, но данните не са коректно графичнопредставени | Не е избрана колонна диаграма и данните не са коректнографичнопредставени |
| **5** | Спазени са изискванията за оформяне надиаграмата | Спазени са 2 от изискванията | Спазено е 1 от изискванията | Не са спазени изискванията в условието |
| **6** | Неномерираният списък на слайд 4 съдържа коректни данни  | Допусната е една грешка в данните | Допуснати са две грешки в данните | Допуснати са повече от две грешки |
| **7** | Спазени са изискванията за оформление на неномерирания списък на слайд 5 и съдържа коректни данни | Не е спазено 1 от изискванията за оформление и/или има 1 грешка в данните | Не са спазени 2 от критериите и/или има 2 грешки в данните | Не са спазени изискванията за форматиране и са допуснати повече от 2 грешки в данните |
| **8** | Създадена е таблица на слайд 5 със спазени изисквания за оформление и съдържа коректни данни | Не е спазено 1 от изискванията за оформление и/или има 1 грешка в данните | Не са спазени 2 от критериите и/или има 2 грешки в данните | Не са спазени изискванията за форматиране и са допуснати повече от 2 грешки в данните |
| **9** | Последен слайд, оформен според изискванията |  |  |  |
| **10** | Изпълнени са изисквания за съхранение на файла с решението. |  |  |  |