

СТВОРЕННЯ МАКРОСІВ ЗАСОБАМИ ЗАПИСУ МАКРОСІВ.

1. Введіть число в будь-яку комірку. Засобами запису макросів створіть макрос (закріпіте за ним сполучення клавіш), який би форматував вміст комірки в такий спосіб:
 - шрифт – Arial;
 - номер 22;
 - накреслення – курсив;
 - колір – ліловий;
2. Протестуйте створений макрос, використовуючи сполучення клавіш.
3. Змініть в записаному макросі параметр колір - на червоний.(3)
4. Використовуючи макрорекордер, створіть два аналогічних макроси, що дозволяють офарблювати дані в комірках, у зелений(7) і синій(10) кольори. Закріпіть усе раніше створені макроси за кнопками на робочому листі, розташувавши їх, як показано на малюнку. Протестуйте створені макроси.



5. Створіть макроси засобами запису макросів, що дозволяють:
 - додати новий лист у робочу книгу,
 - видалити робочий лист із книги,
 - ввести значення поточної дати в будь-яку комірку.
6. Закріпіть створені макроси за власними піктограмами в рядку меню.
7. Створіть макрос під ім'ям ПІДГОТОВКА, який би забирав з робочого листа:
 - букви стовпців і номери рядків, лінії сітки, смуги прокручування, ярлички аркушів, рядок формули, рядок стану;
 - усі панелі інструментів;
8. Створіть засобами запису макросів макрос під ім'ям ПІДГОТОВКА, який би відновлював стандартний вид вікна Microsoft Excel.

Завдання

1. Створити макрос за допомогою макрореєстратора у вашій робочій книзі мовою Visual Basic.
2. Призначити макросові комбінацію клавіш для швидкого виклику.
3. Призначити макросові пункт меню Сервіс.

Оберіть завдання відповідно до Вашого номеру в журналі академгрупи:

- № 1. Створити макрос, що виділені значення приводить до числового формату з трьома знаками після коми. Значення виводяться червоним кольором, ширину стовпця робить рівною 15.
- № 2. Створити макрос, що виділені значення вирівнює по центрі, робить їх зеленими. Розмір шрифту – 18, курсив, напівжирний.
- № 3. Створити макрос, призначений для копіювання виділеної області на Лист3 і захисту Листа3 від зміни.
- № 4. Створити макрос, що переносить виділену область на десять комірок вниз і захищає лист від подальшої зміни.
- № 5. Створити макрос, що копіює виділену область на Лист2. На Листі2 область повинна знаходитися, починаючи з комірки B12.
- № 6. Створити макрос, що усі дані на листі виводить червоним кольором на світло-блакитному фоні і захищає лист від зміни.
- № 7. Створити макрос, що вставляє 5 нових аркушів у поточну робочу книгу.
- № 8. Створити макрос, що, починаючи з поточної позиції, вводять геометричну прогресію з кроком 16, граничне значення геометричної прогресії 12400, колір - червоний, ширину стовпця робить оптимальною.
- № 9. Створити макрос, що, починаючи з поточної позиції, вводять геометричну прогресію з кроком 6, граничне значення геометричної прогресії 1240 колір - синій, шрифт напівжирний, курсив.
- № 10. Створити макрос, що, починаючи з поточної позиції, вводять назви дванадцяти місяців зеленим кольором, розмір шрифту – 12.
- № 11. Створити макрос, що, починаючи з поточної позиції, вводять арифметичну прогресію з кроком 37, граничне значення прогресії 312, і захищає лист від копіювання.
- № 12. Створити макрос, що дані у виділеній області виводить червоним кольором (курсив, напівжирний) на світло-блакитному фоні.

- № 13. Створити макрос, що дані у виділеній області приводить до грошового формату; шрифт – Arial, напівжирний, розмір – 11, символи світло-зеленого кольору.
- № 14. Створити макрос, що дані у виділеній області приводить до наступного типу: шрифт – Courier, курсив, напівжирний; розмір – 18, колір – рожевий, фон – блакитний.
- № 15. Створити макрос, що дані у виділеній області приводить до наступного типу: вирівнювання по правій границі, розмір шрифту – 15; колір – зелений, фон – жовтий.
- № 16. Створити макрос, що закриває поточну робочу книгу, зберігши її попередньо під ім'ям Контрольна.
- № 17. Створити макрос, що, починаючи з поточної позиції, вводить арифметичну прогресію з кроком 37, граничне значення прогресії 312, і захищає лист від копіювання.
- № 18. Створити макрос, що, починаючи з поточної позиції, вводить назви дванадцяти місяців зеленим кольором. Створити макрос, що закриває поточну робочу книгу, зберігши її попередньо під ім'ям Приклад.
- № 19. Створити макрос, що дані у виділеній області приводить до наступного типу: вирівнювання по правій границі, розмір шрифту – 15, колір – зелений, фон – жовтий, навколо виділеної області – границя.
- № 20. Створити макрос, що, починаючи з поточної позиції, вводить геометричну прогресію з кроком 9, граничне значення геометричної прогресії 100000. Значення вводяться зеленим кольором, шрифт – Times New Roman, напівжирний, курсив.
- № 21. Створити макрос, що, починаючи з поточної позиції, вводить назви дванадцяти місяців. Уведені значення повинні бути наступного типу: шрифт – Courier, курсив, напівжирний; розмір – 22, колір – синій, фон – рожевий.
- № 22. Створити макрос, що, починаючи з поточної позиції, вводить арифметичну прогресію з кроком 45, граничне значення прогресії 617. Уведені значення повинні бути наступного типу: шрифт – Times New Roman, курсив, розмір – 12, колір – коричневий, фон – блакитний.
- № 23. Створити макрос, що дані у виділеній області виводить червоним кольором на світло-блакитному фоні.
- № 24. Створити макрос, що дані у виділеній області, приводить до грошового формату; шрифт – Arial, напівжирний, розмір – 11, символи світло-зеленого кольору.

- № 25. Створити макрос, що дані у виділеній області приводить до наступного типу: шрифт – Courier, курсив, напівжирний; розмір – 18, колір – рожевий, фон – блакитний.
- № 26. Створити макрос, що дані у виділеній області приводить до наступного типу: вирівнювання по правій границі, розмір шрифту – 15; колір – зелений, фон – жовтий.
- № 27. Створити макрос, що, починаючи з поточної позиції, вводить арифметичну прогресію з кроком 45, граничне значення прогресії 617, і захищає лист від запису.
- № 28. Створити макрос, що виділені значення вирівнює по центру, робить їх зеленими. Розмір шрифту – 18, курсив, напівжирний.
- № 29. Створити макрос, що вставляє 5 нових аркушів у поточну робочу книгу.
- № 30. Створити макрос, що, починаючи з поточної позиції, вводить геометричну прогресію з кроком 16, граничне значення геометричної прогресії 12400, колір - червоний.
- № 31. Створити макрос, що дані у виділеній області приводить до наступного типу: вирівнювання по правій границі, розмір шрифту – 15; колір – зелений, фон – жовтий.
- № 32. Створити макрос, що дані у виділеній області приводить до грошового формату; шрифт – Arial, напівжирний, розмір – 11, символи світло-зеленого кольору.