

### Завдання до лабораторної роботи № 3.

1. В середовищі Turbo Pascal створити програми для виконання наступних дій:
  - 1.1. Перехід через межу типу для змінних усіх цілих типів;
  - 1.2. Перехід через межу типу для змінних усіх цілих типів за умови наявності директиви компілятора {\$R+};
  - 1.3. Перехід через межу типу для змінних типу Real;
  - 1.4. Перехід через межу типу для змінних типу Real присвоюючи значення змінній типу Double;
  - 1.5. Використання операцій цілочисельного ділення DIV та MOD.
  - 1.6. Використання функцій перетворення типів (до цілого) для значень:  $ri$ ,  $2*ri$ ,  $3*ri$ ,  $\exp(1)$ ,  $\exp(2)$ ,  $\exp(3)$
2. Повторити основні операції (пп.. 1, 3, 5, 6) в середовищі VBA.