

Ім'я та прізвище учня:

Дата:

Розв'язування комбінаторних задач

СКІЛЬКОМА СПОСОБАМИ МОЖНА
РОЗКЛАСТИ СІМ РІЗНИХ ЛИСТІВ
У СІМ КОНВЕРТІВ, ЯКЩО В
КОЖНИЙ КОНВЕРТ КЛАДУТЬ
ТІЛЬКИ ОДИН ЛИСТ?

СКІЛЬКИ П'ЯТИЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ,
КРАТНИХ 5, МОЖНА СКЛАСТИ ІЗ
ЦИФР 1, 2, 3, 4, 5 ТАК, ЩОБ ЦИФРИ В
ЧИСЛАХ НЕ ПОВТОРЮВАЛИСЬ?

У ПРОДАВЧИНІ КВІТІВ Є 10
ОДНАКОВИХ БУКЕТІВ ТРОЯНД.
СКІЛЬКОМА СПОСОБАМИ ВОНА
МОЖЕ ВИБРАТИ З НИХ ТРИ БУКЕТИ?

СКІЛЬКОМА СПОСОБАМИ МОЖНА
РОЗМІСТИТИ В ЧЕРЗІ ШЕСТИ
ОСІБ?

