

# Завдання №2

При розкладанні на прості множники, починайте з найменшого дільника.  
Дію множення позначте символом \*.

**Пригадай!!!**



Щоб знайти найбільший спільний дільник кількох чисел, достатньо:

- 1) розкласти дані числа на прості множники;
- 2) виписати всі спільні прості множники в знайдених розкладах і обчислити їх добуток.



Щоб знайти найменше спільне кратне двох чисел, достатньо:

- 1) розкласти дані числа на прості множники;
- 2) доповнити розклад одного з них тими множниками розкладу другого числа, яких не вистачає в розкладі першого;
- 3) обчислити добуток знайдених множників.

Знайди найбільший спільний дільник чисел 154 і 264

154

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

264

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

НСД (154 і 264) =

Знайди найменше спільне кратне чисел 63 і 72

63

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

72

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

НСК (63 і 72) =

Для переходу на наступне  
завдання натисніть  
посилання

**Наступне завдання**