

ЗАДАЧА НА СПІЛЬНУ РОБОТУ

В майстерні 140 моніторів. Один майстер відремонтує їх за 70 днів, а другий — за 28 днів. За скільки днів два майстри відремонтують ці монітори, якщо будуть працювати разом?

Виконавці	Продуктивність (мон./дн.)	Час (дн.)	Виріток (мон.)
I майстер			
II майстер			
I майстер і II майстер			

ПЛАН РОЗВ'ЯЗУВАННЯ:

1. Знайди продуктивність першого майстра.

 ()

2. Знайди продуктивність другого майстра.

 ()

3. Знайди спільну продуктивність.

 ()

4. Знайди час спільної роботи.

 ()

Відповідь: _____ днів.