

Задача 1 . Розташуй три прями так, щоб вони розбивали площину на

4 частини

6 частин

7 частин

Задача 2

Позначте точки M, N, K, P так, щоб прями MN і KP перетинались, а ось промені MN і KP не перетинались

Задача 3

Позначте точки S, K, O, B так, щоб промені SK і OB перетинались, а ось промені SO і KB не перетинались

Задача про маяк, вежу і промінь

Маяк заввишки 10 метрів подає сигнал променем так, що промінь торкається верхівки вежі, висота якої 6 метрів. Вежа віддалена від маяка на 14 метрів. Чи буде торкатися цей промінь верхівки дерева, що росте за чотири метри від вежі і має висоту 3 метри? Обери зручний масштаб, зроби рисунок і розв'яжи задачу.

