

Задача про Яну і Уляну.

Будинки Яни і Уляни по один бік від дороги, де розташована зупинка шкільного автобуса. Щодня Уляна прямує до зупинки доріжкою, що виходить до дороги під кутом 64° , а Яна – доріжкою, під кутом 51° . Одного дня до них приєднався Олег, будинок якого розташований навпроти будинку Уляни, але з іншого боку дороги. Він прямує до зупинки доріжкою під кутом 54° до дороги. Чи знаходяться будинки Яни і Олега на одній прямій із зупинкою?

**ПРИГАДАЙ, ЯК НАКРЕСЛИТИ ПЛАН І ВИКОНАЙ
МАЛЮНОК ЗА УМОВОЮ ЗАДАЧІ. ВВЕДИ НЕОБХІДНІ
ПОЗНАЧЕННЯ І ЗАПИШИ, ЩО ДАНО**

Пам'ятай, що від правильності виконання малюнка залежить результат.



Дано:

Довести:

ДОВЕДЕННЯ:

ОСКІЛЬКИ

ОТЖЕ, ПОСИЛАЮЧИСЬ НА...

ВИСНОВОК:

