

МОСКОВСКАЯ ПРЕДПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ

ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

Заключительный этап

Аэрокосмический профиль

Индивидуальное тестирование по командно-практическому заданию

Вопрос 1:

Какие датчики необходимо подключить для решение командно-практического задания?

Вопрос 2:

Какие данные Вы получали с помощью радиомодуля NRF24L01?

Вопрос 3:

Каким методом были зашифрованы данные, передаваемые с помощью радиомодуля NRF24L0? В чем преимущество этого метода?

Вопрос 4:

Не более каких размеров необходимо было реализовать 4 солнечные панели?

Вопрос 5:

Опишите алгоритм работы программного обеспечения передатчика AIS.