**Демонстрационный вариант практической части предпрофессионального экзамена в 2019 году**

**ФГАОУ НИУ «Высшая школа экономики»**

**Направления практической части экзамена:** Программирование

**Направление подготовки:** Информационные технологии

**Программа НИУ ВШЭ:** Программирование на JavaScript

Есть строка с данными о расстоянии вида: "<число><единица измерения>". Например, "123ярдов", необходимо вывести расстояние в метрах. Строка вводится при помощи функции prompt.

Используемые единицы:

* Сантиметр
* Дециметр
* Ярды
* Мили
* Дюймы
* Фут