<template>

    <div id="app">

        <h1>Todo List</h1>

        <input type="text" placeholder="Add a new todo" v-model="newTodo" @keyup.enter="addTodo">

        <ul>

            <li v-for="(todo, index) in todos" :key="index">

                {{ todo }}

                <button @click="removeTodo(index)">Remove</button>

            </li>

        </ul>

    </div>

</template>

<script>

import { ref } from 'vue';

export default {

    name: 'MainHome',

    setup() {

        const newTodo = ref('');

        const todos = ref([]);

        const addTodo = () => {

            if (newTodo.value.trim() !== '') {

                todos.value.push(newTodo.value.trim());

                newTodo.value = '';

            }

        };

        const removeTodo = (index) => {

            todos.value.splice(index, 1);

        };

        return {

            newTodo,

            todos,

            addTodo,

            removeTodo,

        };

    },

}

</script>

<style scoped>

#id{

    text-align: center;

    margin-top: 60px;

}

input{

    padding: 10px;

    font-size: 15px;

}

ul{

    list-style-type: none;

    padding: 0;

}

li{

    margin: 5px 0;

}

</style>