<script>

    let puntosPorActividad = 20;

    let diasRacha = 0;

    let tareasCompletadasHoy = false;

    function contarTareasRealizadas() {

        var checkboxes = document.querySelectorAll('input[type="checkbox"]');

        var numTareas = 0;

        checkboxes.forEach(function(checkbox) {

            if (checkbox.checked) {

                numTareas++;

            }

        });

        return numTareas;

    }

    function obtenerTareasRestantesDia() {

        var checkboxes = document.querySelectorAll('input[type="checkbox"]');

        var numTareas = 0;

        checkboxes.forEach(function(checkbox) {

            if (!checkbox.checked) {

                numTareas++;

            }

        });

        return numTareas;

    }

    function actualizarStats() {

        var numTareas = contarTareasRealizadas();

        var tareasRestantesDia = obtenerTareasRestantesDia();

        document.getElementById('numTareas').textContent = numTareas;

        document.getElementById('tareasRestantesDia').textContent = tareasRestantesDia;

        var gotaAgua = document.getElementById('gotaAgua');

        gotaAgua.classList.remove('gris', 'rojo', 'amarillo', 'rosado', 'verde');

        if (numTareas === 0) {

            gotaAgua.classList.add('gris');

            gotaAgua.setAttribute('data-message', 'Lléname de color');

        } else if (numTareas <= 2) {

            gotaAgua.classList.add('rojo');

            gotaAgua.setAttribute('data-message', 'Continúa');

        } else if (numTareas <= 4) {

            gotaAgua.classList.add('amarillo');

            gotaAgua.setAttribute('data-message', 'Ya casi falta poco');

        } else if (numTareas === 5) {

            gotaAgua.classList.add('rosado');

            gotaAgua.setAttribute('data-message', 'Una más y acabas');

        } else if (numTareas >= 6) {

            gotaAgua.classList.add('verde');

            gotaAgua.setAttribute('data-message', '¡Felicitaciones, hemos terminado!');

        }

        if (numTareas > 0 && !tareasCompletadasHoy) {

            diasRacha++;

            tareasCompletadasHoy = true;

        }

        document.getElementById('diasRacha').textContent = diasRacha;

    }

    document.querySelectorAll('input[type="checkbox"]').forEach(function(checkbox) {

        checkbox.addEventListener('change', function() {

            actualizarStats();

        });

    });

    window.addEventListener('load', function() {

        actualizarStats();

    });

    document.getElementById('registroForm').addEventListener('submit', function(event) {

        event.preventDefault();

        var numTareas = contarTareasRealizadas();

        var puntosRecibidos = numTareas \* puntosPorActividad;

        document.getElementById('registroForm').style.display = 'none';

        document.getElementById('statsContainer').style.display = 'none';

        document.getElementById('gotaAgua').style.display = 'none';

        document.getElementById('agradecimiento').style.display = 'block';

        document.getElementById('puntosRecibidos').textContent = puntosRecibidos;

        tareasCompletadasHoy = false;

    });

</script>