



VERTIENTES HIDROGRÁFICAS



Participantes:

.....
.....

I. Señala las vertientes hidrográficas:



Vertiente del Pacífico

**Vertiente del
Atlántico**

Vertiente del Titicaca

II. Son ríos de Lima, excepto:

Lurín

Santa

Rímac

Chillón

III. Lee y responde:

Los **beneficios** que obtienen Lima y Callao son los siguientes:

Agua: para atender las necesidades básicas de la población, de la industria, y de los municipios.

Electricidad: la electricidad generada en la cuenca es esencial para las actividades familiares, municipales, industriales y de servicios.

Recreación: la cuenca es un lugar de recreación para una parte de la población, que sale a distraerse a Chosica, Santa Eulalia, San Pedro de Casta, Marcahuasi, y San Bartolomé.

Siendo la cuenca tan importante, se esperaría que los pobladores la traten bien, pero sucede todo lo contrario. Lo que los pobladores devuelven es lo siguiente:

Contaminan las aguas del curso superior y medio con desagües y relaves mineros.

Destruyen la cobertura vegetal mediante la tala, el sobrepastoreo y la quema. En tiempos recientes se está saqueando el musgo de los pantanos para los viveros, lo que disminuye el efecto esponja y reduce la cantidad de agua durante la época seca.

Contaminan el agua que usan y la echan, sin tratamiento alguno, al río y al mar, en una proporción de unos 40 m³ por segundo.

¿Por qué es importante el río Rímac?

¿Qué problemas ambientales presenta el Río Rímac?

¿Qué solución darías para evitar o disminuir la contaminación de las aguas del río Rímac?