# 53 Unidades de superficie

## Consigna

En equipos, analicen la siguiente información. Posteriormente resuelvan lo que se solicita.

Para medir grandes superficies, como la de los estados de la República Mexicana, se usa como unidad de medida el kilómetro cuadrado; su símbolo es $km^2$. Por ejemplo, el estado de Aguascalientes tiene una superficie de 5 616 $km^2$.

Algunas equivalencias entre distintas unidades de medida de superficie son:

1 kilómetro cuadrado ($km^2$) = 100 hectómetros cuadrados
1 hectómetro cuadrado ($hm^2$) = 100 decámetros cuadrados
1 decámetro cuadrado ($dam^2$) = 100 metros cuadrados
1 metro cuadrado ($m^2$) = 100 decímetros cuadrados
1 decímetro cuadrado ($dm^2$) = 100 centímetros cuadrados
1 centímetro cuadrado ($cm^2$) = 100 milímetros cuadrados

1. Utilicen estas equivalencias para responder las siguientes preguntas.

   a) ¿Cuántos metros cuadrados de superficie tiene el estado de Aguascalientes?

   _____

   b) ¿Cuántos metros cuadrados equivalen a un kilómetro cuadrado?

   _____



LIVEWORKSHEETS