

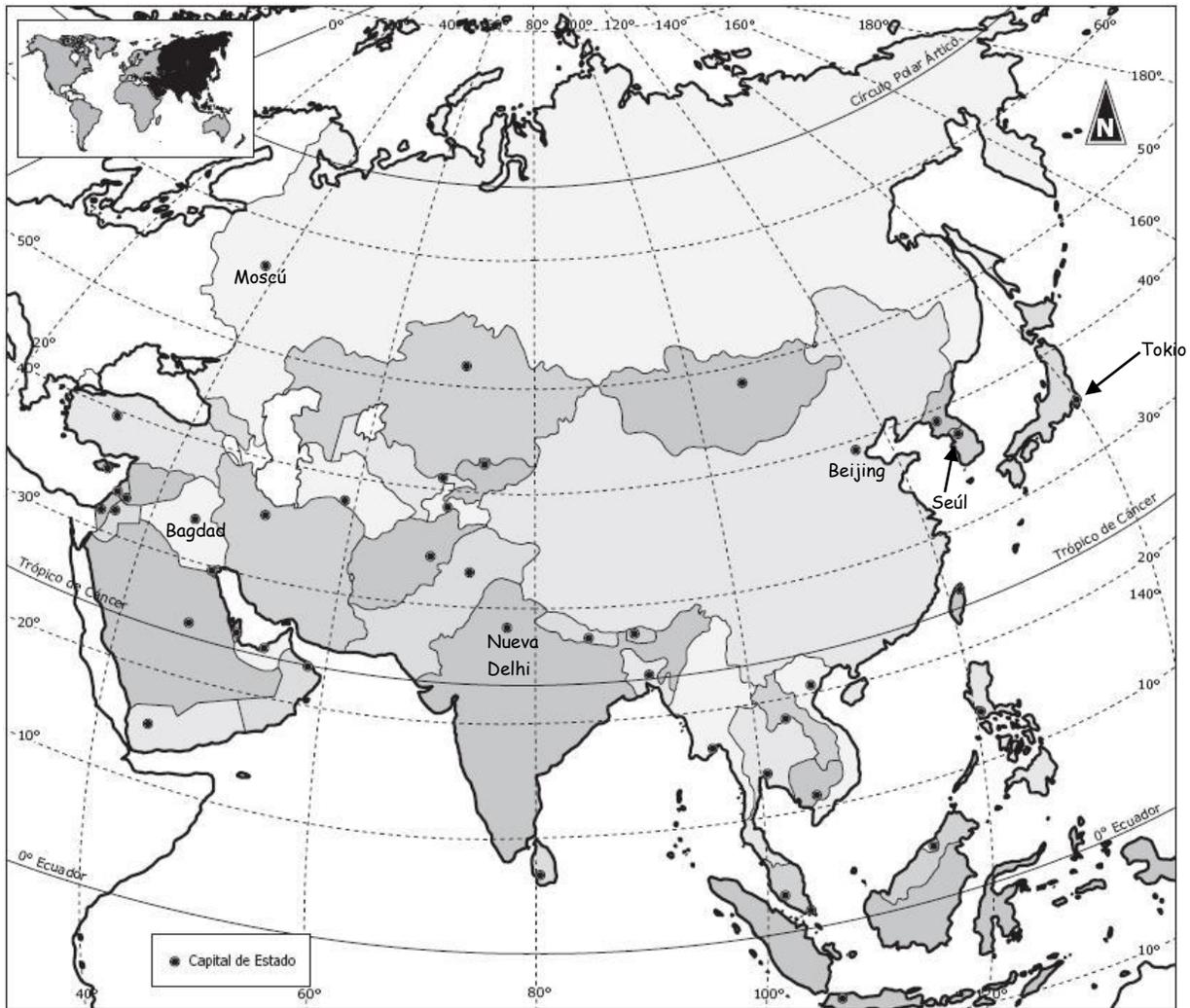
ALUMNO _____ N.L. _____

1.- La escala del mapa es 1:90 000 000. Completa la siguiente tabla para obtener la equivalencia de 1 cm del mapa a los km que equivale en la realidad 1 cm = _____ km

km	hm	dam	m	dm	cm
					90 000 000

La escala es aproximada, se ha modificado con fines didácticos

2.- En el siguiente mapa las capitales de los países se encuentran marcadas con puntos. Calcula la distancia real, expresada en km, entre las siguientes ciudades capitales:



Distancia real aproximada entre Moscú y Beijing _____

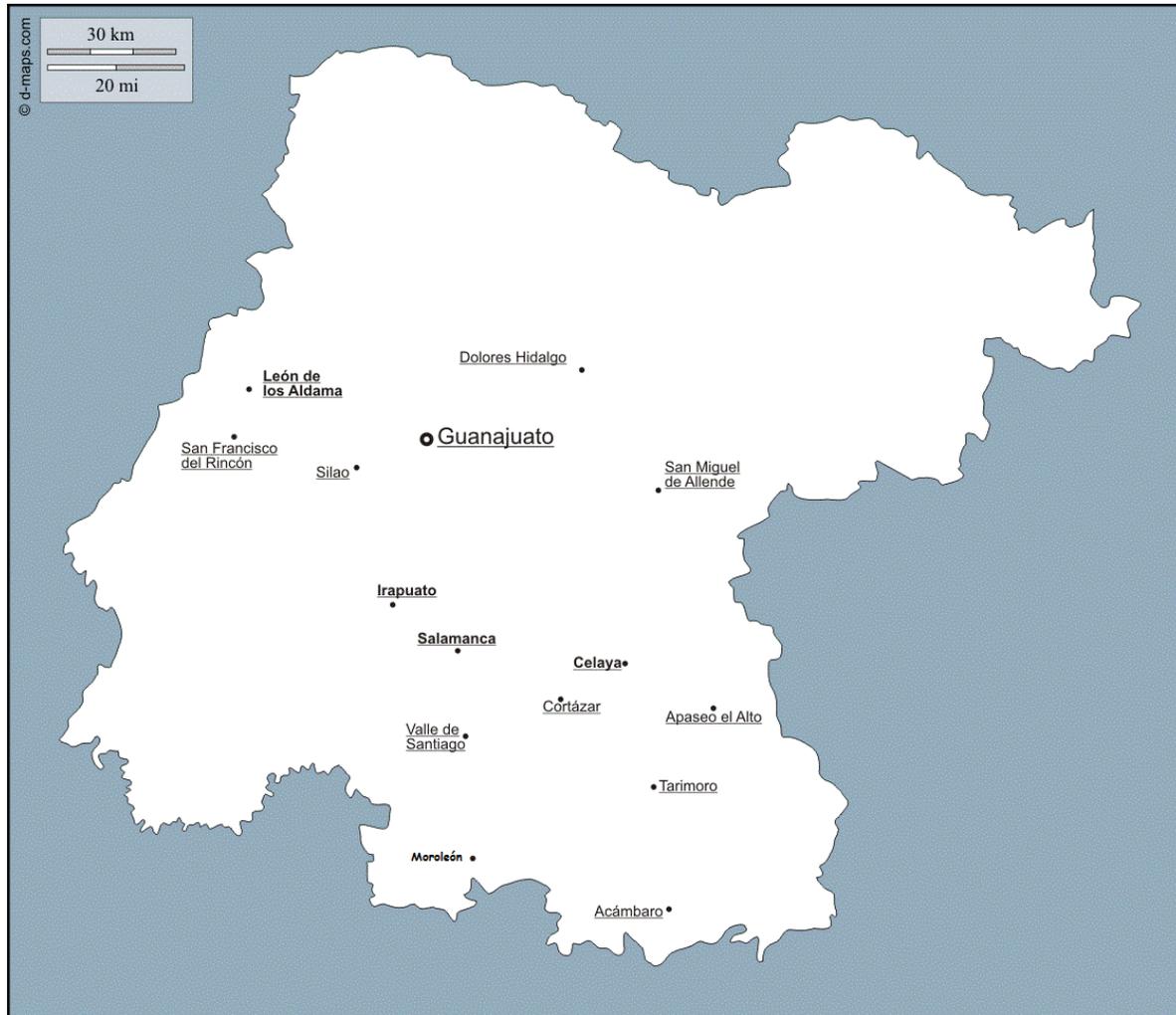
Distancia real aproximada entre Nueva Delhi y Bagdad _____

Distancia real aproximada entre Tokio y Beijing _____

Distancia real aproximada entre Moscú y Tokio _____

Distancia real aproximada entre Seúl y Nueva Delhi _____

ALUMNO _____ N.L. _____



Tomando en cuenta la escala gráfica de este mapa del estado de Guanajuato, construye en una hoja de papel, una regla-escala y calcula la distancia real aproximada, entre las siguientes ciudades del estado de Guanajuato. Da tu respuesta en kilómetros.

- a) De San Miguel de Allende a León de los Aldama _____
- b) De Moroleón a Dolores Hidalgo _____
- c) De Celaya a Salamanca _____
- d) De Irapuato a Guanajuato _____
- e) De Acámbaro a Moroleón _____
- f) De Tarimoro a Valle de Santiago _____
- g) De Irapuato a Apaseo el Alto _____
- h) De San Francisco del Rincón a Moroleón _____

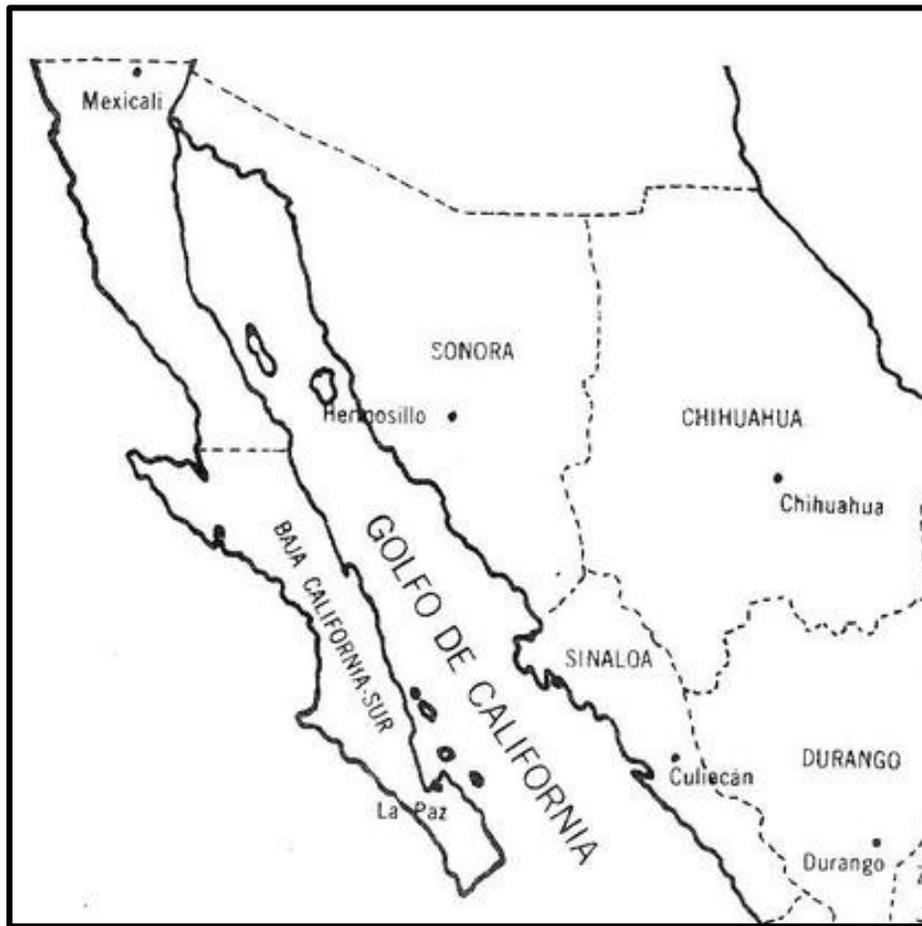
ALUMNO _____ N.L. _____

1.- La escala del mapa es 1:12 000 000. Completa la siguiente tabla para obtener la equivalencia de 1 cm del mapa a los km que equivale en la realidad 1 cm = _____ km

km	hm	dam	m	dm	cm
					12 000 000

La escala es aproximada, se ha modificado con fines didácticos

2.- En el siguiente mapa las capitales de los estados se encuentran marcadas con puntos. Calcula la distancia real, expresada en km, entre las siguientes ciudades capitales:



Distancia real aproximada entre:	km	Distancia real aproximada entre:	km
La Paz y Mexicali		Hermosillo y Culiacán	
Chihuahua y Culiacán		Chihuahua y la Paz	
La Paz y Culiacán		Mexicali y Chihuahua	
Durango y Mexicali		Durango y Culiacán	