

TEMA 1: La Tierra.

Conceptos del tema:

1. Los movimientos de la Tierra: rotación y traslación.
2. Líneas terrestres y coordenadas geográficas.
3. Los husos horarios.
4. La representación de la Tierra. Tipos de mapas.

ACTIVIDADES A REALIZAR TEMA 1.

Realizar un dibujo explicativo de:

- Los paralelos y los meridianos. Indicando los más importantes. (clase)
- Realiza una breve explicación de cómo se producen la rotación de la tierra y sus efectos y la traslación y las estaciones. (clase)
- Realiza un vocabulario de la unidad en español/ Inglés. (Clase)
- Aprender el vocabulario de la unidad en inglés. (Casa)
- Trabajar con coordenadas geográficas y husos horarios (Actividad en inglés) (Clase)
- Realizar un esquema de la unidad. (casa)
- Presentar resumen escrito de lo subrayado en clase. (casa)

RÚBRICA ACTIVIDADES EN INGLÉS:

	1 – 2	3 – 4	5 - 6	7 – 8	9 – 10
ACT.1 Where am I now?	No realiza la actividad o no la presenta en la fecha indicada.	La actividad no ha sido completada, mostrando un trabajo parcial o mal ejecutado.	Presenta una actividad mal ejecutada. No muestra la comprensión de cómo localizar un punto en el mapa. Aunque ha mostrado interés por aprender.	Presenta una actividad en la cual se han localizado los puntos indicados. Se entiende la mecánica y el vocabulario en inglés.	Lo anterior. Ha completado la tarea de coordenadas y ha realizado la actividad de ampliación, la redacción.
Act. II What Time is it?	No realiza la actividad o no la presenta en la fecha indicada.	La actividad no ha sido completada, mostrando un trabajo parcial o mal ejecutado.	Presenta una actividad mal ejecutada. No muestra la comprensión de ellos husos horarios. Ha trabajado y ha mostrado interés por	Presenta una actividad en la cual muestra la comprensión de los husos horarios. Ha trabajado en español e inglés. Ha	Lo anterior. Mostrando un uso adecuado de la terminología, capacidad de redacción, comprensión y ortografía en inglés.

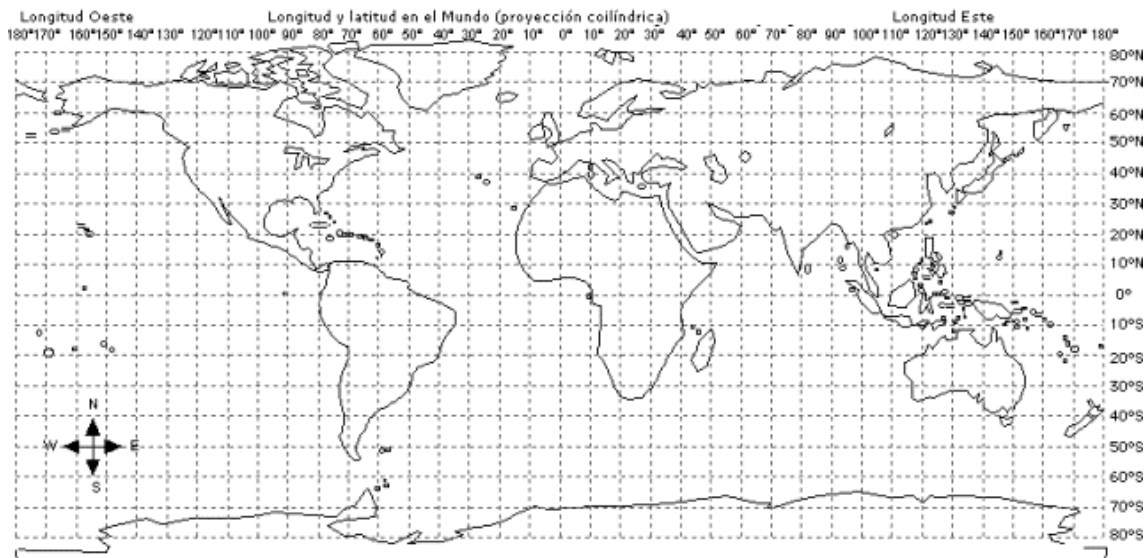
			solucionar el ejercicio.	hablado con mayor o menor corrección en inglés con el/la auxiliar.	Adecuado uso y pronunciación en inglés según las indicaciones marcadas por el/la auxiliar.
ACT III Vocabulary	No presenta el vocabulario	Lo presenta incompleto	Presenta un vocabulario escasamente trabajado.	Presenta un vocabulario, trabajado, razonado.	Lo anterior. Ha memorizado todo el vocabulario.

NAME:

Class:

Exercise 1. ¿Where am I now?

You are going to start a trip around the world. You can look at the travel stops in the following map.



But, your GPS is broken and it doesn't tell you where you are. **Can you tell me the name of the followings cities using their Geographic coordinates?**

- | | |
|--|--------------------------|
| A) You start at 50° North 0°: | 1) London, England |
| B) You take a train to 40°North 15° Est | 2) Lisbon, Portugal |
| C) You drive to 50° North 40° Est | 3) Moscu, Russia |
| D) You fly to 30°North 145°Est | 4) Rome, Italy |
| E) You sail to 40°South 80°Oest | 5) Tokio, Japan |
| F) You drive to 40°North 75° Oest | 6) Canary Islands, Spain |
| G) You go on board on a ship to 40°North 5°Oest. | 7) Santiago de Chile |
| H) You have arrived to home: 37°North 5°Oest. | 8) New York, U.S. |
| | 9) Seville, Spain |

Finally, write a small composition about your journey around the world. Answer the following questions in the composition: ¿Where do you start? ¿What was the travel stops? ¿What are the country that you visited?

Exercise 2. ¿What time is it in...?

You want to call a friend that live in a foreing country. You know the local hour, can you tell me what time is it in that country?

If in Spain it is 12.00 in the morning, what time is it in London?

If in Spain it is 8.00 in the morning, what time is in New York, (United State)

If in Spain it is 20.00 at the afternoon, what time is in Los Angeles, California (United State)

If in Spain it is 22.00 at noon, what time is in Tokio (Japan)

If in Spain it is 13.00 at the afternoon, what time is in Rome (Italy)

If in Spain it is 10.00 in the morning, what time is in Paris, (France)

If in Spain it is 16.00 at the afternoon, what time is it in London?

If in Spain it is 12.00 at the afternoon, what time is in New York, (United State)

If in Spain it is 18.00 at the afternoon, what time is in Los Angeles, California (United State)

If in Spain it is 0.00 at noon, what time is in Tokio (Japan)

If in Spain it is 17.00 at the afternoon, what time is in Rome (Italy)

If in Spain it is 8.00 in the morning, what time is in Los Angeles, California (United State)

Unit 1. Vocabulary

1. North:
2. South:
3. Est:
4. Oest:
5. Parallel:
6. Ecuator:
7. Northern Hemisphere:
8. Southern Hemisphere:
9. Tropic of Cancer:
10. Tropic of capricorn:
11. Artic circle:
12. Antartic circle:
13. Meridians:
14. Greenwith meridian:
15. Earth Rotation:
16. Earth revolution:
17. Time Zones:
18. Sunrise:
19. Tides:
20. Season:
21. Summer:
22. Winter:
23. Spring:
24. Autumn:
25. Solstice:
26. Equinox:
27. Calendar:
28. Leap year:
29. Cartography:
30. Map: