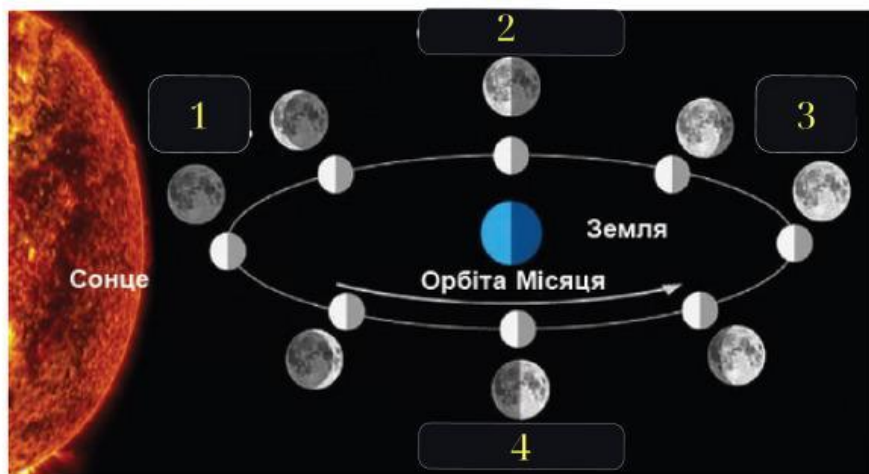


Астрономічні явища

1.З'єднай лініями фази Місяця



Перша чверть

Остання чверть

Повний Місяць

Новий Місяць

2.Заповнити пропуски у тексті, використовуючи слова-підказки:

пори року 24 год день та ніч 365(366) днів доба рік

2 Пройдіть за маршрутом та запишіть відповіді

START

Земля обертається навколо своєї осі

>

Змінюються _____

>

Один оберт триває _____

>

Цей відрізок часу має назву _____

FINISH

START

Земля обертається навколо Сонця

>

Змінюються _____

>

Один оберт триває _____

>

Цей відрізок часу має назву _____

FINISH

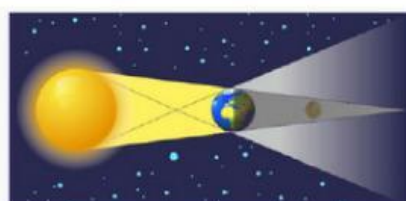
3.Обери істинні та хибні твердження

Твердження	Істинне	Хибне
Рік, у якому 365 днів, називають високосним		
Високосний рік буває 1 раз на 4 роки		
У лютому місяці високосного року є 28 днів		
29 лютого можна народитися лише тільки у високосний рік		
Цей рік високосний		
Місяць спричиняє припливи і відпливи на Землі		
Земля обертається навколо Місяця		
Місяць стабілізує коливання осі обертання Землі, що впливає на клімат		

4. Підпиши назви затемнень(сонячне або місячне)

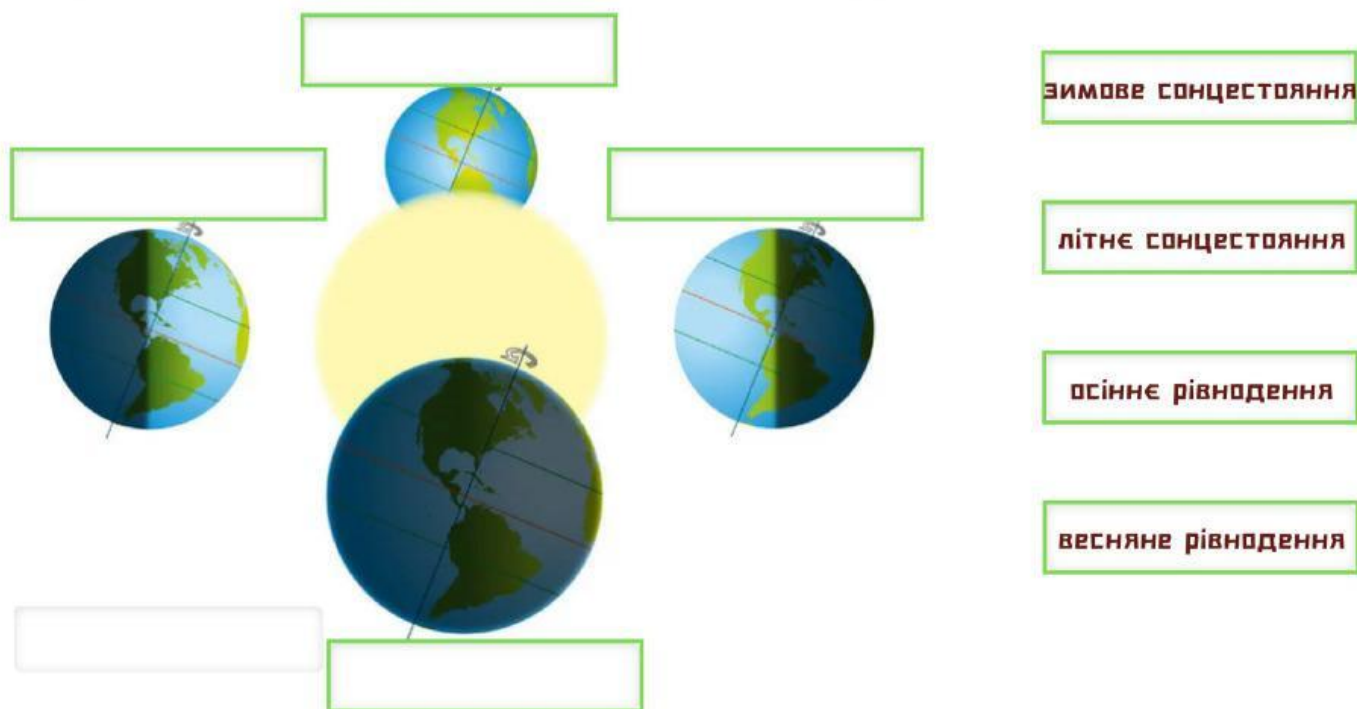


затемнення



затемнення

5. Перетягни назви дат, які проходить Земля, рухаючись навколо Сонця



6. Перетягни назви дат для Північної півкулі, які проходить Земля, рухаючись навколо Сонця

Дата	Характеристика дати	Назва дати
	Астрономічна весна. Тривалість дня дорівнює тривалості ночі	
	Астрономічна осінь. Тривалість дня дорівнює тривалості ночі	
	Астрономічне літо. Найдовший день і найкоротша ніч	
	Астрономічна зима. Найкоротший день і найдовша ніч	

весняне рівнодення

зимове сонцестояння

літнє сонцестояння

осіннє рівнодення

23 вересня

21 (22) червня

21 (22) грудня

20 (21) березня

7. Обери зі спадного списку визначення термінів

1. Видима із Землі освітлена Сонцем частина Місяця
2. Середнє значення відстані між Землею і Сонцем
3. Зовнішній шар атмосфери Сонця
4. Явище, коли одне небесне тіло тимчасово закриває світло від іншого небесного тіла
5. Періодичне підвищення рівня моря чи океану
6. Небесне тіло, що притягується іншим небесним тілом та обертається навколо нього