РУХИ ЗЕМЛІ У ПРОСТОРІ

1. Доповніть речення.

Земля у космосі здійснює водночас два основні рухи — обертається _ _____ та _____

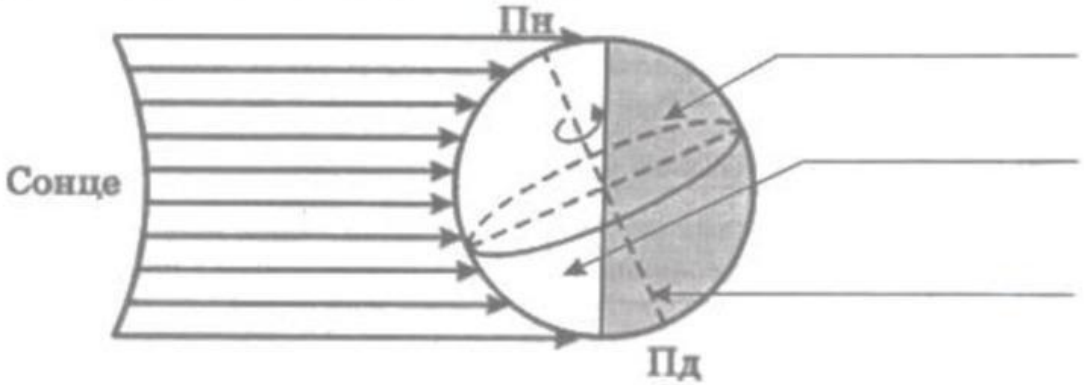
Унаслідок обертання Землі навколо своєї осі відбувається зміна _____. На освітленій Сонцем частині Землі триває _____, а на протилежному боці в цей час — _____ .

Унаслідок нахилу земної осі, під час руху навколо Сонця, на Землі відбувається зміна _____.

2. Заповніть таблицю.

Назва періоду	*Визначення*	*Тривалість*
Доба		
Рік		

3. Зробіть на схемі відповідні позначення.

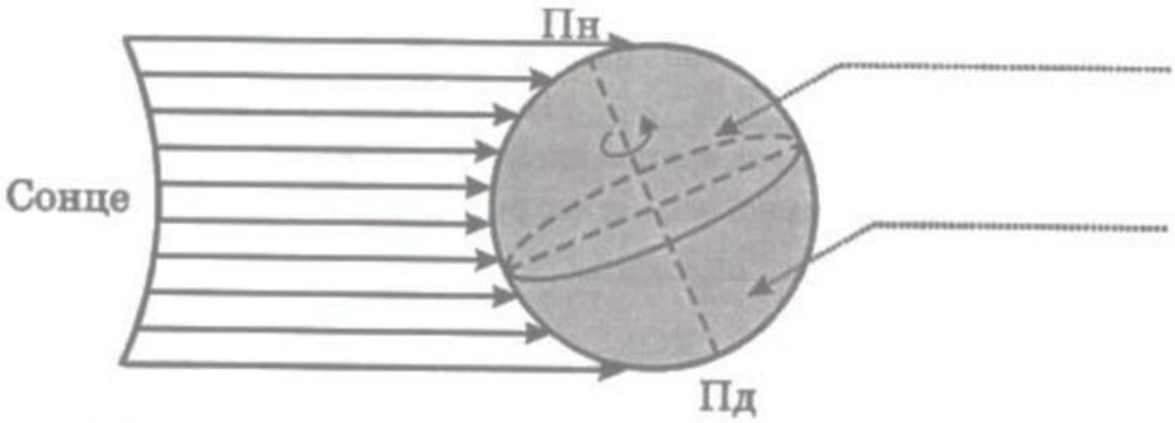


1. Вісь обертання Землі.
2. Частина Землі, на якій день.
3. Частина Землі, на якій ніч.

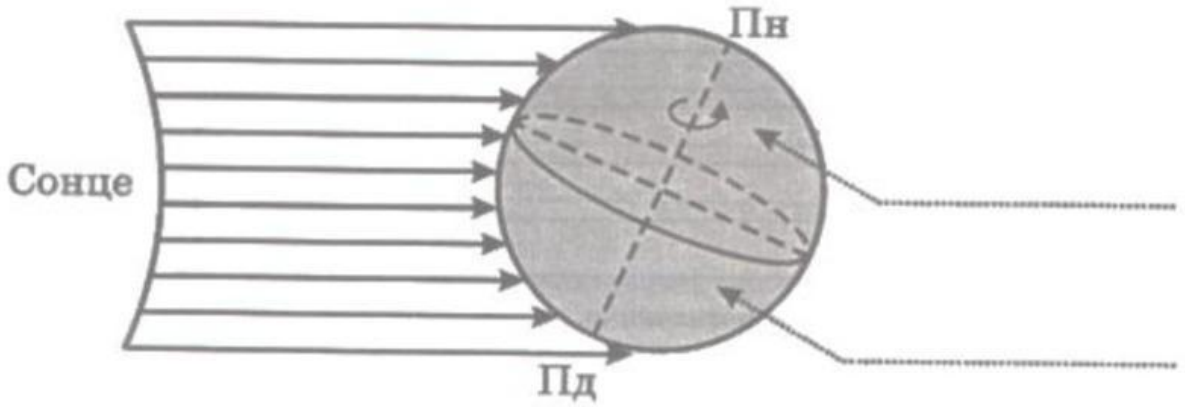
LIVEWORKSHEETS

4. Підпишіть пори року, які настають у південній і північній півкулі 22 червня та 22 грудня, коли Земля розташована відносно Сонця так, як зображено на малюнках.

а) 22 червня



б) 22 грудня



5. Заповніть таблицю за зразком.

Дата	*Назва*	*Тривалість дня і ночі*
22 червня	*День літнього сонцестояння*	*День найдовший, а ніч — найкоротша в році*
23 вересня		
22 грудня		
21 березня		

LIVEWORKSHEETS

МАСШТАБ

1. Допишіть речення.

Масштаб — це _____

_____

_____

Масштабом користуються для того, щоб _____

_____

_____

Масштаб показує _____

_____

_____

_____

2. Виконайте тестові завдання.

- *Якщо на карті вказано масштаб 1:50 000, то це означає, що:*

а) на місцевості відстань у 50 000 разів менша, ніж на карті;
б) на місцевості відстань у 50 000 разів більша, ніж на карті;
в) на місцевості відстань у 50 разів менша, ніж на карті;
г) на місцевості відстань у 50 разів більша, ніж на карті.

- *Якщо на карті вказано масштаб 1:1000, то це означає, що:*

а) в 1 см на місцевості вміщено 1000 см на карті;
б) в 1 см на карті вміщено 1000 м на місцевості;
в) в 1 см на карті вміщено 1000 см на місцевості;
г) в 1 см на карті вміщено 1000 км на місцевості.

- *Зменшення земної поверхні є найбільшим:*

а) на топографічній карті;
б) на плані;
в) на аерофотознімку;
г) на глобусі.

- *Зменшення на карті буде найбільшим за масштабу:*

а) 1 : 20000;
б) 1 : 1000;
в) 1 : 1000000;
г) 1 : 500.

LIVEWORKSHEETS