

Тема 18. Досліджуємо космос

1. Познач назви професій, пов'язаних із космосом.

астроном

астронавт

агроном

2. Встав пропущенні слова.

- _____ — це небесне тіло, розжарена куля, яка випромінює світло.
- _____ — це кулясте небесне тіло, яке обертається навколо зірки.
- _____ — це небесне тіло, яке обертається навколо планети або зірки.

3. З'єднай початок і кінець речень:

Метеор — це

об'єкт космічного походження, який впав на поверхню Землі або іншого небесного тіла.

Метеорит — це

явище в нічному небі, яке виникає внаслідок згоряння в атмосфері дрібних небесних тіл.

4. Познач , які твердження істинні, а які — хибні.

Твердження	Істинне	Хибне
Комета — це небесне тіло, яке складається з каміння і льоду.	☐	☐
Астероїд — це небесне тіло, менше за розміром, ніж метеороїд.	☐	☐

5. Розглянь таблицю і запиши відповіді на запитання.

Планета	Тривалість доби	Тривалість року
Меркурій	176 земних діб	88 земних діб
Венера	117 земних діб	225 земних діб
Земля	24 години	365 діб
Марс	24 год 39 хв	687 земних діб
Юпітер	10 год	12 земних років
Сатурн	10 год	30 земних років
Уран	17 год	84 земні роки
Нептун	16 год	165 земних років

- На яких планетах тривалість року менша, ніж на Землі?
- На якій планеті доба триває 17 годин?
- На якій планеті найдовша тривалість року?
- На скільки довшою є тривалість року на Нептуні, ніж на Сатурні?

[illegible]

6. Запиши назву планети, яка починається на літеру М і розташована далі від Сонця, ніж Земля. Скільки на цій планеті триває доба та рік?

Це планета

Оцінки свої досягнення та познач відповідну кількість зірочок знаком "+"

Я можу назвати планети Сонячної системи. ☆☆☆

Я знаю тривалість доби і року. ☆ ☆ ☆

Я можу розпізнати деякі небесні тіла за описами.

☆ ☆ ☆