

Сприймання письмового тексту

Завдання до тексту вправи 580 на с. 257 (за підручником О. Заболотного...)

1. У тексті **A** НЕМАЄ відповіді на запитання

- A** Чому Марс назвали на честь бога війни?
Б На честь якого бога назвуть Планету 10?
В Хто розпочав називати планети на честь богів?
Г Як саме планети одержують свої назви?

2. Якщо текст **A** розміщувати на освітньому вебсайті, то це найдоцільніше зробити в розділі

- A** «Наука про космос» **В** «Дозвілля та розваги»
Б «Художня література» **Г** «Наукова фантастика»

3. Стиль мовлення текстів –

- A** науковий **В** художній
Б розмовний **Г** офіційно-діловий

4. Заголовок до тексту **A** відображає

- A** основну думку тексту **В** авторський висновок
Б пораду читачам / читачкам **Г** тему тексту

5. Знайдіть у тексті **A** відповідь на запитання: «Чому Землю не назвали на честь богів?».

6. Суперечить прочитаному твердження

- A** Існування Планети 9 уже не припущення, а доведений факт.
Б І звичайні предмети можуть мати назви, пов'язані з іменами богів.

7. Визначте й запишіть тему та основну думку тексту **A**.

8. Доберіть заголовок до кожної колонки таблиці, користуючись інформацією з тексту **A**.

Меркурій, Венера, Юпітер, Марс, Сатурн, Земля	Уран, Нептун	Планета 9, Планета 10
_____	_____	_____
_____	_____	_____

9. Оцініть текст А в балах від 1 до 5 (де 1 – не сподобався текст; 5 – дуже сподобався текст). Обґрунтуйте свою оцінку 2–3 реченнями.

Текст А

СКІЛЬКИ ПЛАНЕТ У СОНЯЧНІЙ СИСТЕМІ
ТА ХТО ЇМ ДАРУЄ ІМЕНА?

Походження назв планет та сузір'їв – цікава сторінка в історії астрономії. Хто ж вони, ці таємничі люди, які дарують планетам імена? Якщо думки про Космос бентежать тебе, приєднуйся – зорепад яскравих фактів на тебе.

Як планети отримали свої
назви?

Сучасні назви планет прийшли до нас із давньогрецької та давньоримської міфології: Меркурій, Венера, Юпітер, Марс та Сатурн здавна відомі людству. Традицію називати небесні світила на честь богів своєї релігії започаткували ще перші народи Єгипту й Месопотамії.

Першу від Сонця планету римляни нарекли Меркурієм. Давні астрономи не могли знехтувати тим, що Меркурій рухається небом швидше від усіх інших планет, як і його бог-покровитель.

Венера отримала свою назву на честь римської богині кохання та краси. Після Сонця та Місяця Венера – найяскравіше небесне тіло на небосхилі, тому її ще називають вечірньою та ранковою зорею.



А от Землю до XVI ст. не вважали планетою. Стародавні астрономи вірили, що Земля – центр Всесвіту й саме навколо неї обертаються зорі та планети. Тож оскільки наша планета не вважалася частиною небес, її назвали «Земля», що означає «з ґрунту».

Марс завжди лякав людей криваво-червоним кольором поверхні. Тому римляни назвали планету на честь бога війни Марса. Найбільша планета Сонячної системи, гігантський Юпітер, отримав назву від імені найголовнішого бога римського пантеону, володаря неба і світла. А Сатурн нарекли на честь бога часу і через те, що це найповільніша планета Сонячної системи.

Інші планети відкрили значно пізніше, однак вони традиційно отримали імена богів.

Назву «Уран» запропонував астроном Йоганн Боде, який виступав за продовження традиції використовувати міфологічні імена, – саме так колись греки називали бога неба.

Нептун виявили в 1846 році за допомогою математичних розрахунків французького астронома Урбена Левер'є, який побажав дати планеті своє ім'я. Утім, пропозицію астронома не підтримали й назвали планету на честь давньогрецького бога морів.

Хто придумує імена планетам сьогодні? З 1919 року за назви всіх небесних тіл відповідає Міжнародний астрономічний союз. Астроном, який відкрив новий об'єкт, звертається туди із заявою, а Союз вирішує: прийняти варіант першовідкривача або запропонувати свою назву.

Невже існують інші планети?

Останні астрономічні дослідження стали справжньою сенсацією...

У 2017-му вчені припустили існування на краю Сонячної системи невідомої планети, тому що, як з'ясувалося за їхніми розрахунками, щось там впливає на траєкторію руху об'єктів. Незнайомку вже навіть устигли наректи Планетою 10.

Стоп-стоп-стоп! А як же дев'ята планета? Невже вчені знехтували нумерацією та пропустили цифру дев'ять? А от і ні! Про ймовірність дев'ятої планети повідомляли у 2016 році. Тоді дослідники розрахували, що за орбітою Плутона, ймовірно, є ще одна планета. Планета 9 настільки віддалена від Сонця, що повний оберт навколо нього вона робить за 10–20 тисяч років.

Друзі, наш Всесвіт безмежний! Ніхто не знає, що там, далеко-далеко за межами нашої та сусідніх галактик. Сподіваємось, колись людство відкриє цю таємницю, виявить нові планети й цивілізації (За матеріалами <https://pustunchik.ua>).