

Тема №6 Утворення Всесвіту

1. Встав пропущені слова.

Момент, з якого, на думку науковців, почався відлік часу, називають _____.

Гравітація – це сила, яка _____ об'єкти один до одного.

_____ - це кількість речовини в об'єкті.

Від гравітації залежить _____ об'єкта.

Великий вибух

маса

притягує

вага

2. Познач ✓, відновлювані джерела енергії.

☐

Нафта

☐

Сонце

☐

Вітер

☐

Вугілля

☐

Морські хвилі

☐

Торф

3. Познач ✓ правильну відповідь.

Цей прилад перетворює....

☐

електричну енергію на теплову

☐

електричну енергію на світлову

Цей прилад перетворює...

☐

електричну енергію на світлову

☐

електричну енергію на теплову

Цей прилад перетворює...

☐

електричну енергію на енергію вітру

☐

енергію вітру на електричну енергію

Цей прилад перетворює...

☐

енергію вітру на електричну енергію

☐

електричну енергію на енергію вітру

4. Познач ☒ об'єкти, які можуть долати гравітацію Землі.

☐

Вертоліт

☐

Дош

☐

Сокіл

☐

Літак

☐

Аеростат

☐

Пінгвін

5. Оціни свої досягнення та замалюй олівцем зірочки.

Я можу навести приклади перетворення енергії з одного виду на інший. 

Я розрізняю відновлювані та невідновлювані джерела енергії. 