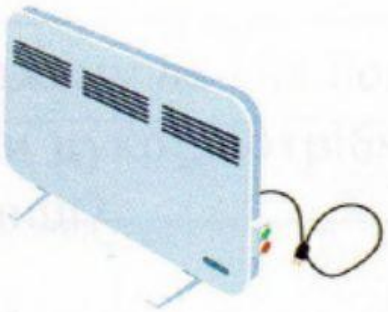
1. Прочитай повідомлення про види енергії.

Є різні види енергії, наприклад теплова, електрична, механічна, звукова, світлова. Енергія може перетворюватися з одного виду на інший.

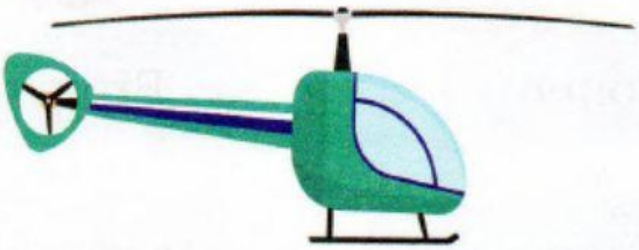
Обведи прилад, який перетворює:

- енергію води на механічну

- електричну енергію на теплову



- енергію вітру на електричну



LIVEWORKSHEETS

2. Познач ✓, які твердження істинні, а які — хибні.

Твердження	Істинне	Хибне
Момент утворення Всесвіту називають Великим вибухом.		
Зірки та планети утворилися в момент Великого вибуху.		
Нині у Всесвіті стільки ж енергії, скільки її було в момент Великого вибуху.		

3. Прочитай повідомлення про джерела енергії та напиши, чому важливо використовувати відновлювані джерела енергії.

Джерела енергії бувають відновлюваними й невідновлюваними. Відновлювані джерела енергії — це ті, що відновлюються швидко. Невідновлювані джерела енергії — це ті, що відновлюються набагато повільніше, ніж їх використовують люди.

4. Підкресли назви невідновлюваних джерел енергії.

Нафта | Сонце | Вітер

Вода | Природний газ | Вугілля

LIVEWORKSHEETS