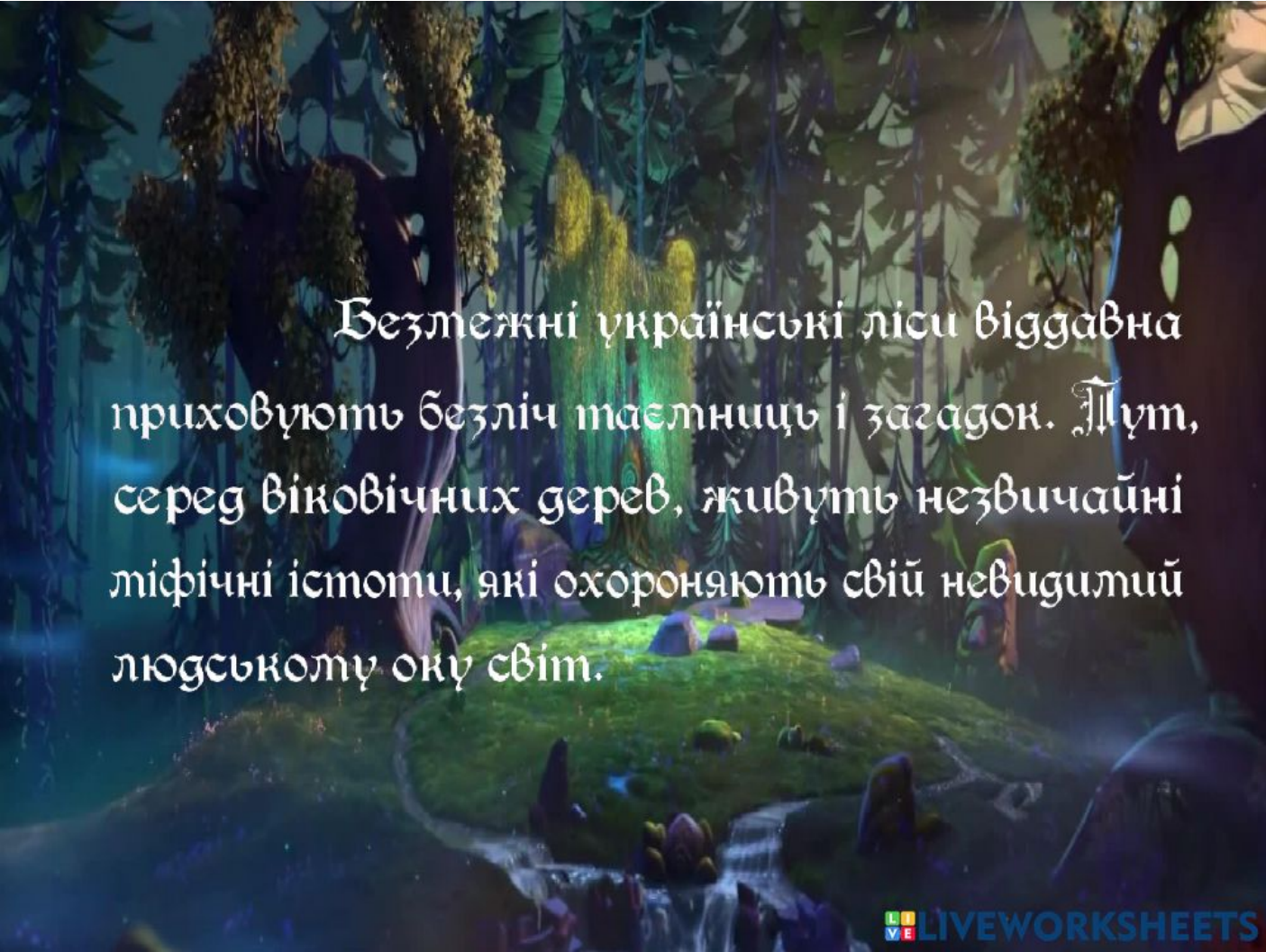


A vibrant, stylized illustration of a magical forest. In the center, a small waterfall cascades over mossy rocks into a stream. The forest is filled with tall, slender trees and dense foliage. A bright, ethereal light emanates from a clearing in the background, illuminating the scene. The overall atmosphere is mystical and enchanting.

Безмежні українські ліси віддавна
приховують безліч таємниць і загадок. Тут,
серед віковічних дерев, живуть незвичайні
міфічні істоти, які охороняють свій невидимий
людському око світ.

Мавка

Мавка - Душа лісу. Її головним покликанням є захист Лісу і його Серця - джерела самого життя - від будь-яких зазіхань, зокрема й людських.

Підберіть ключ до серця Мавки, щоб не згинути у лісі назавжди.



Лісовик

Лісовик – господар лісу і дрімучих хащ, покровитель лісових звірів та птахів. Старається заманити людей в хащу, де їх лянає.

Знайди вихід з лісової хащі, розв'язавши задачу:



15 т макулатури
зберігає 250 дерев.
Скільки дерев буде
врятовано, якщо учні
гімназії зберуть
600 кг
макулатури?

Пропорція:

	=	

Відповідь:

	дерев.
----------------------	--------



Русалка

Русалки - водяні істоти, які оберігають поля, ліса, водоймища. Шукають заблуканих хлопців, співають їм чарівних пісень, таять до водойми.

Переконай русалку відпустити тебе, довівши, що ти можеш берегти природу на прикладі розв'язування задачі:

Вторинна переробка 1 т паперу зберігає близько 30000 л води і 6 т деревини. Підрахуйте, скільки буде збережено води і деревини, якщо всі учні вашого класу здадуть по 2 кг макулатури?

Відповідь:

л води;

кг деревини.