

# **Бережіть енергію!**

(Ігрова програма у формі змагань)

**Мета:** - Познайти студентів із проблемами енергозбереження.

- Розвивати творчі здібності, акторську майстерність, мову, уяву.
- Виховувати дбайливе відношення до енергоресурсів, культуру поведінки в суспільстві.

**Обладнання:** заготовки прислів'їв, глобус, покритий різнобарвними папірцями, жетони-копійки.

**Хід гри.**

**Ведучий.** Добрий день всім учасникам гри та вболівальникам!

**Ведуча.** Ніколи ще так багато людей не було стурбовано станом нашої планети. Кожна людина, яка живе на Землі може внести свій посильний внесок у справу заощадження природних ресурсів. Адже людство користується ними постійно і скрізь.

**Ведучий.** Домашнє господарство - це теж споживання природних ресурсів, і кожний з нас здатний змінити ситуацію на планеті до кращого, особливо якщо буде діяти не поодиночі, а зуміє залучити до свого прикладу батьків, друзів, знайомих.

**Ведуча.** Тому ми проведемо гру серед трьох команд. Але це не просто гра - це творча робота, що покаже ваші здібності і можливості. За кожен правильну відповідь команда буде одержувати жетон у вигляді копійки.

**Представлення журі.**

## **1. Конкурс "Візитка"**

Представлення команд. Журі оцінюють цей конкурс по 5 бальній системі. Команда, у якої найбільший середній бал отримує 3 жетони, у кого менший – 2 жетони, а якої найменший – 1 жетон.

**2. Конкурс "Розминка".** Перед вами прислів'я, розділені на дві частини. Ваша задача з'єднати їх за змістом.

Де один грибок	буде повний колос
Колос до колоса	і буде мірка
Велике дерево	і соломинка не пропаде
Зеренце до зеренця	то й буде копа
У доброго хазяїна	той і великого не вартий
Сніп до снопа	а з нього дуб великий
Хто малого не шанує	там кишенею доплатиш
Жолудь який малий	і сніп збереться
Зернятко до зерняти	там цілий вінок
Малий гвинтик	з насіння росте
Горнець маленький	та великий засік подужає
Де оком не побачиш	велику машину спинить

Правильні відповіді:

- Зернятко до зерняти – буде повний колос.
- Де один грибок, там цілий вінок.
- Колос до колоса – і сніп збереться.
- Велике дерево з насіння росте.
- Зеренце до зеренця і буде мірка.
- У доброго хазяїна і соломинка не пропаде.
- Сніп до снопа – то й буде копа.
- Хто малого не шанує, той і великого не вартий.
- Жолудь який малий, а з нього дуб великий.
- Малий гвинтик велику машину спинить.
- Горнець маленький, та великий засік подужає.
- Де оком не побачиш, там кишенею доплатиш.

(Команда, яка краще справилась із завданням одержує жетон. Якщо команди однаково виконали завдання, то кожна отримує жетон.)

### **3. Музичний конкурс "Листівки населенню"**

(Заклики до дбайливого відношення до природних ресурсів).

Команди по черзі презентують свої способи збереження природних ресурсів у вигляді частівок, музичних кліпів тощо.

Журі оцінюють цей конкурс по 5 бальній системі. Команда, у якої найбільший середній бал отримує 3 жетони, у кого менший – 2 жетони, а якої найменший – 1 жетон.

### **4. Конкурс "Двірники"**

Сміття поступово стає монстром цивілізації. Перед нами глобус - зменшена модель земної кулі, покритого різним сміттям (на глобусі за допомогою голок прикріплені різнобарвні папірці). За кожну правильну відповідь командам дозволяється зняти один папірець - йде як би процес очищення земної кулі від сміття. Задача команд: спробувати зрозуміти, про що йде мова, і відповісти якомога швидше.

Перемагає та команда, що першої дасть правильну відповідь. За це вона отримує жетон.

\* \* \*

1. Його виробляє звичайна корова.
2. У невеликих кількостях він дуже корисний.
3. Коли його занадто багато, це стає справжнім нещастям.
4. При потраплянні у водойми він руйнується, риба й інші водні тварини починають задихатися.

5. Його можна компостувати.

(гній)

1. Вона буває різнобарвною, і її дуже важко зламати.
2. Предмети з неї дуже легкі.
3. З неї виготовляють іграшки.
4. Якщо її підпалити, то з'явиться багато диму, що погано пахне і погано впливає на здоров'я.
5. Вона складає велику частину сміття на Землі.

(пластмаса)

1. Його винайшли китайці.
2. Він добре горить.
3. Його одержують з дерева.
4. Його залишається багато в аудиторіях після занять.
5. На ньому пишуть і малюють.

(папір)

1. Його роблять з піску.
2. Ваші батьки збирали і здавали його за гроші в пункти прийому.
3. Найчастіше воно прозоре, легко розбивається при падінні.
4. Ним можна порізатися.
3. Кинуте в лісі, воно може бути джерелом пожежі.

(скло)

1. У нашому місті цього немає.
2. Це можна здати й одержати гроші.
3. З нього можна зробити багато нового.
4. Він може бути навіть кольоровим.
5. Непридатні для прямого використання вироби або частини виробів з

металу.

(металобрухт)

1. Завжди чорного кольору.
2. Її багато в містах, де є заводи і фабрики.
3. Вона дуже шкідлива.
4. Її багато при горінні.
5. З нею борються сажотруси.

(сажа)

1. Воно легше води.
2. Заважає дихати риbam.
3. Коли світло падає на його плівку, то спостерігаємо райдужні смуги.
4. Продукт переробки нафти.
5. В ріці його багато, коли в ній помиють машини

(машинне масло)

## **5. Конкурс "Раціоналізатори".**

Сміття ми зібрали. Але тепер перед нами стоїть питання: що з ним робити? Порадивши, команди пропонують способи вторинного використання відходів. Журі оцінюють цей конкурс по 5 бальній системі. Команда, у якої найбільший середній бал отримує 3 жетони, у кого менший – 2 жетони, а якої найменший – 1 жетон.

## **6. Конкурс капітанів "Закінчи думку!"**

Ми усі живемо в різних будинках, але усіх нас турбує одне: як зберегти тепло і заощадити на витратах? Конкурс капітанів проводиться у вигляді «фізичного тенісу» за темою: «Як я зберігаю енергію вдома». Капітани по черзі називають по п'ять пропозицій збереження енергії вдома (ніби п'ять тенісних подач).

Наприклад: **Перший:**

1. На зимовий період щільно запаковую вікна.
2. Слідкую за тим, щоб в будинку не було протягів. Якщо вони є, усуваю їх.
3. Зашторюю вікна на ніч, але так, щоб штори не закривали батареї опалення.
4. Провітрюю приміщення швидко і ефективно протягом кількох хвилин.
5. Знижую температуру приміщення в ночі.

**Другий:**

1. Вимикаю світло в кімнаті, коли виходжу з неї.
2. Роблю заміну електролампочок потужністю 100Вт на 25Вт та 40Вт в коридорах, коморах свого будинку.
3. Користуюся місцевим освітленням (настільна лампа, бра, торшер).
4. Миюся під душем, а не приймаю ванну.
5. Часто розморожую холодильник.

**Підсумки гри.**

Журі підраховує жетони і повідомляє переможців.

Ведучий:

Отже, журі визначило команду - переможця. Думаю, що гра була не тільки захоплюючою, але і повчальною. Сподіваюся, що знання, отримані сьогодні, знадобляться вам у майбутньому.