



Вивчаємо світ природи разом з „КОЛОСОКОМ”!

Спонукайте учасників вникати в теми і досліджувати проблеми, запропоновані тематикою конкурсу.

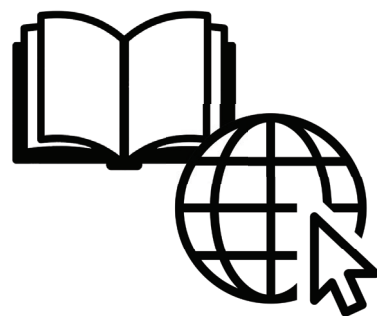
ТРИ ЕТАПИ КОНКУРСУ „КОЛОСОК”

1

ПІДГОТОВКА ДО КОНКУРСУ (індивідуальна та групова робота) вдома та в школі. Зацікавлення темою, поглиблення і розширення знань, здобутих у школі. Робота з різними джерелами інформації.

kolosok.org.ua

- Запитання для підготовки до конкурсу
- Спеціальні статті у журналі „КОЛОСОК”
- Спецвипуски газети „КОЛОСОЧОК”
- Стрічка новин на facebook.com/Konkurs.Kolosok/



2

ВИКОНАННЯ ІНДИВІДУАЛЬНИХ ТЕСТОВИХ ЗАВДАНЬ. Це – інтелектуальне змагання!



3

ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОБЛЕМ, поглиблення і розширення знань на базі завдань конкурсу. Проектна діяльність. Індивідуальні дослідження, перший крок у науку. Це не змагання, але дуже важливий етап конкурсу.



ЛАБОРАТОРІЯ „КОЛОСКА” (для початкової школи). Невелике дослідження, яке учасник може здійснити вдома самостійно.



„КОЛОСОК осінній – 2018”. 5–6 клас. Завдання № 17.

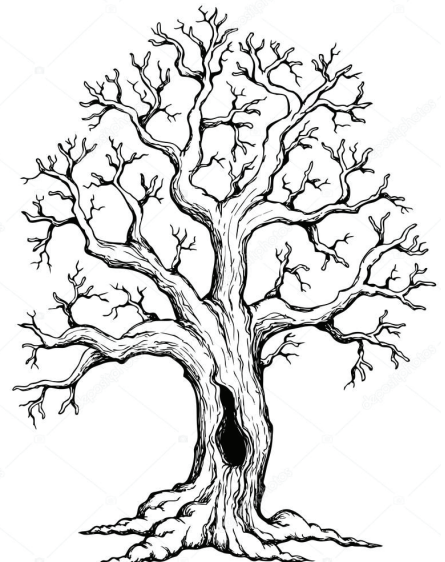
Життєво необхідні. Старі дуплисті дерева – дуже важливий компонент лісових екосистем, оскільки з ними пов’язане життя понад 1 000 видів тварин. А яким ссавцям для життя потрібні такі дерева?

- А.** Веретільниці, мідянці. **Б.** Вовчку, вивірці. **В.** Вивільзі, жовні.
Г. Райці, саламандрі. **Д.** Вусачу, красотілу.

ПРОБЛЕМА. Лісники зараховують дерева з дуплами до категорії деревини, яку треба вирубувати в першу чергу, „щоб „здоровим” деревам рости не заважали”. Дерево з таким недоліком вже не годиться для столярної обробки, виготовлення дощок або інших корисних в господарстві речей.

ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОБЛЕМИ

- Які причини виникнення дупла? Як утворюється дупло?
- Хто живе в дуплах? Зберіть фотогалерею тварин у дуплі.
- Чому треба оберігати старі дерева?
- Які тварини (зокрема червонокнижні) зникають через те, що вирубують старі дуплисті дерева?
- Яка найбільша тварина, що живе в дуплі?
- Чи є дуплисті дерева у вашому лісі? Як вилікувати дерево, у якому утворилося дупло?



ЗАВДАННЯ



Перегляньте відео, на якому білка виганяє з дупла сову. Придумайте назву до цього відеосюжету.

Напишіть твір на тему „Хто живе у дуплі?”



Білка вирішує
квартирне питання

У лісі вирубали всі дуплисті дерева. Опишіть, які це матиме наслідки для лісного біоценозу (Або: Чому загинув молодий ліс, у якому вирубали старі дуплисті дерева?)

