

Л.М. Крившенко,
канд. пед. наук, учитель початкових класів,
спеціаліст вищої кваліфікаційної категорії, учитель-методист
КУ Сумська СШ І-ІІІ ст. №25

ГРА «ПАРАД ПЕРВОЦВІТІВ»

Мета:

формування предметних компетентностей : ознайомити учнів з рослинами-первоцвітами, закріпити знання дітей про первоцвіти, занесені до Червоної книги України; закріплювати обчислювальні навички у межах 10, узагальнити знання про значення природи в житті людини та її вплив на навколишнє середовище, розширювати уявлення про рослинний світ, розкривати значення природоохоронної роботи;

формування ключових компетентностей:

уміння вчитися: розвивати вміння учнів організовувати свою навчальну діяльність у взаємодії з іншими учасниками;

комунікативної : розвивати творчі здібності учнів, спостережливість, виховувати бажання бути дбайливим , формувати вміння робити висновки та узагальнювати знання про зв'язок людини і природи , формувати навички дослідницької діяльності;

соціальної : розвивати вміння учнів співпрацювати в групі ;

загальнокультурної : виховувати дбайливе ставлення до природи, переконати у необхідності ведення природоохоронної діяльності.

Очікувані результати: учні знають назви первоцвітів, бережливо відносяться до природи, обчислюють вирази у межах 10, співпрацюють в групах, уміють доносити необхідність збереження природи до оточуючих

Перебіг гри

На уроці математики вчитель нагадує дітям про потребу охорони первоцвітів. Далі повідомляє, що в лісі уже цвітуть різні перші весняні квіти. Запитує, які первоцвіти знають діти? А чи знають вони, які весняні квіти, що занесені до Червоної книги, зацвітають першими, які цвітуть пізніше, які найпізніше? Запропонуйте дітям влаштувати парад перших весняних квітів. Для цього потрібно обчислити вирази. Число-результат підкаже в якій послідовності розцвітають первоцвіти.

Можна запропонувати дітям з'ясувати, яких квіток на ілюстраціях цвіте найбільше? Як вони це виявили? Квіток якої рослини зображено найменше? Скільки пелюсток у квіток нарциса вузьколистого, анемони дібрової, сну широколистого, шафрану Гейфеля? Квіти яких рослин мають однакову кількість пелюсток? На скільки більше (менше) пелюсток в ..., ніж...? Складіть і розв'яжіть кілька простих задач про первоцвіти.

Запропонований матеріал можна використати для роботи в групах і парах.

ПІДСНІЖНИК ЗВИЧАЙНИЙ



9+1-3-6=

ПРОЛІСКА ДВОЛИСТА



$$8+1-6-1=$$

ПЕРВОЦВІТ ВЕСНЯНИЙ



$$7-5+6-5=$$

ШАФРАН ГЕЙФЕЛЯ



$$2+3+5-6=$$

РЯСТ БУЛЬБИСТИЙ



$$3+3+2-3=$$

СОН ШИРОКОЛИСТЫЙ



$$4+3+3-4=$$

АНЕМОНА ДІБРОВНА



$$9 - 5 + 1 + 2 =$$

НАРЦИС ВУЗЬКОЛИСТИЙ



2+2+2+2=

ПЛАВУН БУЛАНОВИДНИЙ



3+5+2-1=

КОНВАЛІЯ ТРАВНЕВА



$$1+5-3+7=$$