

ПРИРОДНИЧА ОСВІТНЯ ГАЛУЗЬ

Бал	ГАЛУЗЕВІ КРИТЕРІЙ		
	Група результатів 1. Проводить дослідження природи	Група результатів 2. Здійснює пошук та опрацьовує інформацію	Група результатів 3. Усвідомлює закономірності природи
1	Учень / ученица: виконує частину простих завдань / дослідницьких дій за наданим зразком з допомогою вчителя	Учень / ученица: сприймає і розпізнає інформацію, отриману від учителя / інших осіб	Учень / ученица: намагається відповідати на прості запитання
2	Учень / ученица: виконує прості завдання / дослідницькі дії за наданим зразком з допомогою вчителя	Учень / ученица: відтворює незначну частину інформації, отриманої від учителя / інших осіб або із запропонованих джерел	Учень / ученица: намагається знаходити у почутому / прочитаному часткові відповіді на прості запитання; намагається виконувати прості завдання / навчальні дії за наданим зразком з допомогою вчителя; слухає інших, комунікує за потреби
3	Учень / ученица: виконує завдання / дослідницькі дії за наданим зразком з допомогою вчителя; долучається до роботи в групі під час виконання дослідницьких дій	Учень / ученица: відтворює частину інформації, отриманої від учителя / інших осіб або із запропонованих джерел	Учень / ученица: знаходить у почутому / прочитаному часткові відповіді на запитання; виконує окремі завдання / павчальні дії за наданим зразком з допомогою вчителя; долучається до роботи в групі; намагається висловлювати свої думки
4	Учень / ученица: виконує завдання / дослідницькі дії за зразком з допомогою вчителя; частково виконує обов'язки, розподілені в групі під час виконання дослідницьких дій / завдань; пояснює окремі дослідницькі дії	Учень / ученица: відтворює за зразком основну інформацію, отриману із запропонованих джерел; висловлює свої думки, використовуючи отриману інформацію	Учень / ученица: розуміє окремі поняття / терміни / навчальні дії; виконує завдання / назчальні дії за зразком з допомогою вчителя; частково виконує обов'язки, розподілені в групі

5	<p>Учень / учениця:</p> <p>виконує дослідницькі дії за запропонованим алгоритмом, за потреби звертаючись по допомозу;</p> <p>розвізнає з допомогою вчителя проблеми, які можна розв'язати дослідницьким способом;</p> <p>виконує завдання в групі відповідно до визначених обов'язків під час виконання дослідницьких дій / завдань</p>	<p>Учень / учениця:</p> <p>застосовує частково інформацію, отриману від учителя / інших осіб або із запропонованих джерел, для виконання навчальних завдань;</p> <p>знаходить у почутому / прочитаному відповіді на прості запитання</p>	<p>Учень / учениця:</p> <p>намагається пояснити основні поняття / явища / навчальні дії;</p> <p>виконує завдання / навчальні дії за запропонованим алгоритмом з допомогою вчителя;</p> <p>виконує свою частку групової роботи</p>
6	<p>Учень / учениця:</p> <p>розуміє і пояснює дослідницькі дії;</p> <p>виконує репродуктивні види дослідницької діяльності за запропонованим алгоритмом самостійно;</p> <p>розвізнає з допомогою вчителя проблеми, які можна розв'язати дослідницьким способом і висловлює припущення щодо їх розв'язання;</p> <p>виконує дослідницькі дії / спільне завдання в групі відповідно до визначених обов'язків</p>	<p>Учень / учениця:</p> <p>здійснює пошук інформації в запропонованих джерелах;</p> <p>застосовує інформацію, отриману від учителя / інших осіб або із запропонованих джерел для виконання навчальних завдань</p>	<p>Учень / учениця:</p> <p>розуміє і пояснює основні поняття / явища / навчальні дії з допомогою вчителя, наводить прості приклади; виконує завдання / навчальні дії за запропонованим алгоритмом самостійно;</p> <p>виконує спільне завдання в групі відповідно до визначених обов'язків</p>
7	<p>Учень / учениця:</p> <p>виконує репродуктивні й частково-пошукові види дослідницької діяльності за запропонованим алгоритмом або в співпраці;</p> <p>розвізнає проблемні ситуації з допомогою вчителя, розв'язує їх відомим способом;</p> <p>співпрацює в групі, виконуючи дослідницькі завдання</p>	<p>Учень / учениця:</p> <p>знаходить у запропонованих джерелах потрібну інформацію для виконання навчальних завдань і розв'язання проблемних ситуацій;</p> <p>відповідає на окремі запитання за опрацьованою інформацією, поданою в різний спосіб;</p> <p>перетворює один вид інформації в інший за зразком</p>	<p>Учень / учениця:</p> <p>відповідає на окремі запитання, наводить типові приклади й аргументи на підтвердження висловленої думки;</p> <p>виконує репродуктивні й частково-пошукові види навчальної діяльності за запропонованим алгоритмом самостійно або в групі;</p> <p>розвізнає проблемні ситуації з допомогою вчителя, висловлює припущення щодо їх розв'язання;</p> <p>налагоджує комунікацію, співпрацює в групі за погодженим планом, виконуючи навчальні завдання</p>
8	<p>Учень / учениця:</p> <p>виконує окремі пошукові, дослідницькі та / або творчі дії;</p> <p>розв'язує проблемні ситуації відомими способами під керівництвом вчителя;</p> <p>активно співпрацює з іншими, визначає свої завдання в груповій дослідницькій діяльності</p>	<p>Учень / учениця:</p> <p>аналізує інформацію, отриману з обраних джерел, зіставляє, порівнює та групує її за заданою ознакою;</p> <p>відповідає на запитання за опрацьованою інформацією, поданою в різний спосіб;</p> <p>перетворює інформацію одного виду в інший</p>	<p>Учень / учениця:</p> <p>розвізнає проблемні ситуації, розв'язує їх відомим способом з допомогою вчителя;</p> <p>відповідає на запитання, доповнює думку / відповіді однокласників;</p> <p>виконує окремі навчальні дії;</p> <p>активно співпрацює з іншими, виконуючи навчальні завдання, визначає свої завдання в групі;</p> <p>залучає інших до співпраці в межах запропонованої теми</p>

9	<p>Учень / учениця:</p> <p>виконує пошукові дослідницькі та творчі завдання;</p> <p>розв'язує проблемні ситуації відомими способами;</p> <p>пропонує нові способи розв'язання проблемних ситуацій під керівництвом учителя;</p> <p>активно співпрацює та допомагає іншим, виконуючи дослідницькі завдання</p>	<p>Учень / учениця:</p> <p>аналізує інформацію, отриману з різних джерел; добирає спосіб уточнення інформації</p>	<p>Учень / учениця:</p> <p>розпізнає проблемні ситуації з-поміж запропонованих, розв'язує їх відомими способами під керівництвом учителя; добирає доречні приклади та аргументи щодо висловленої думки;</p> <p>виконує пошукові завдання;</p> <p>активно співпрацює з іншими, генерує ідеї під час виконання завдання</p>
10	<p>Учень / учениця:</p> <p>ставить запитання, установлює логічні зв'язки між досліджуваними об'єктами, явищами, процесами;</p> <p>застосовує здобуті знання й практичні вміння в різних дослідницьких / проблемних ситуаціях;</p> <p>пропонує кілька способів розв'язання проблемної ситуації самостійно або в групі</p>	<p>Учень / учениця:</p> <p>виокремлює істотну й потрібну інформацію, отриману з різних джерел;</p> <p>оцінює інформацію за наданими критеріями під керівництвом учителя</p>	<p>Учень / учениця:</p> <p>розпізнає проблемні ситуації;</p> <p>ставить запитання, установлює логічні зв'язки між об'єктами, фактами, явищами;</p> <p>застосовує здобуті знання й практичні вміння в типових навчальних ситуаціях;</p> <p>здійснює різні види діяльності, пропонує кілька способів розв'язання проблемної ситуації самостійно або в групі;</p> <p>долучається до розроблення критеріїв оцінювання власної діяльності, діяльності групи</p>
11	<p>Учень / учениця:</p> <p>застосовує здобуті знання й практичні вміння в нестандартних ситуаціях;</p> <p>аналізує власні навчальні дії самостійно або в групі;</p> <p>конструктивно взаємодіє в групі під час дослідницької діяльності; висловлює власну позицію, аргументує її, робить висновки</p>	<p>Учень / учениця:</p> <p>знаходить інформацію й аналізує її;</p> <p>узагальнює інформацію, отриману з різних джерел;</p> <p>оцінює інформацію за наданими критеріями</p>	<p>Учень / учениця:</p> <p>висловлює щодо проблемної ситуації власну позицію, аргументує її;</p> <p>оцінює різні аспекти проблеми;</p> <p>використовує наукові факти для формулювання власних суджень;</p> <p>застосовує здобуті знання й практичні вміння в нетипових ситуаціях;</p> <p>конструктивно взаємодіє в групі для розв'язання спільних навчальних завдань;</p> <p>здійснює різні види діяльності, аналізує власні навчальні дії і дії групи</p>
12	<p>Учень / учениця:</p> <p>застосовує здобуті знання й практичні вміння, усвідомлює ризики і прогнозує наслідки;</p> <p>аналізує й оцінює власні дослідницькі дії;</p> <p>ініціює, планує та організує співпрацю в групі для виконання дослідницьких / творчих завдань</p>	<p>Учень / учениця:</p> <p>порівнює, зіставляє та оцінює інформацію, отриману з різних самостійно вибраних джерел;</p> <p>оцінює надійність джерел інформації</p>	<p>Учень / учениця:</p> <p>висловлює щодо проблемної ситуації власну позицію, аргументує її, робить висновки;</p> <p>установлює закономірності, підтверджує їх прикладами;</p> <p>застосовує здобуті знання й практичні вміння для розв'язання проблемних ситуацій, усвідомлює ризики й прогнозує наслідки;</p>

		аналізує власні навчальні дії, планує свій подальший навчальний поступ; організує співпрацю в групі для досягнення навчальних цілей; толерує різні точки зору, опосередковує спілкування в групі.
--	--	---