

Види забруднення, їхні наслідки для природних і штучних екосистем та людини.

<https://youtu.be/Ua-PlwbCBZU>

 **Забруднення** - внесення в навколишнє або виникнення в ньому нових не характерних фізичних хімічних і біологічних речовин, які шкодять природним екосистемам та

 **ЯКІСТЬ ДОВКІЛЛЯ** - міра навколишнього середовища і природних умов потребам людей та інших .

 Розмістіть літери, що відповідають видам забруднень у відповідних комірках

Хімічні	Біологічні	Фізичні	Механічні
Місце для відповіді	Місце для відповіді	Місце для відповіді	Місце для відповіді

А. побітове сміття. **Б.** продукти генної інженерії. **В.** пестициди. **Г.** нітрати. **Д.** електромагнітне випромінювання. **Е.** сажа. **Є.** побутові відходи. **Ж.** пластмаси. **З.** радіаційне випромінювання. **І.** мікробіологічні організми. **Л.** солі важких металів. **М.** теплове випромінювання. **Н.** пил

 Для кожного забруднення виберіть по одному варіанту відповідей із кожного стовпчика.

Розлив нафти



Походження забруднення	Вид забруднення	Джерело забруднення
1 антропогенне	1 фізичне	1 живі організми
2 природне абіотичне	2 хімічне	2 транспорт
3 природне біотичне	3 біологічне	3 геологічний об'єкт

Викид вулканічних газів



Походження забруднення	Вид забруднення	Джерело забруднення
1 антропогенне	1 фізичне	1 живі організми
2 природне абіотичне	2 хімічне	2 транспорт
3 природне біотичне	3 біологічне	3 геологічний об'єкт



Розподіліть хімічні забруднювачі відповідно до джерела їх походження та форми, у якій воно потрапляють у довкілля

Промисливість			Сільське господарство		
Твердий	Розчин	Газ	Твердий	Розчин	Газ
Відповідь	Відповідь	Відповідь	Відповідь	Відповідь	Відповідь

CO_2 Pb^{2+} PO_4^{4-} NO H_2SO_4 NO_3^{-} Cu^{2+}
інсектициди, антибіотики, диетиловий етер, бензен



До якого рівня (локального **Л**, регіонального **Р** чи глобального **Г**) належить кожна з проблем?

- Теплове забруднення атмосфери.
- Побудова каскаду гідроелектростанцій на Дніпрі.
- Заболочення поля як результат невдалої меліорації.
- Порушення лісових екосистем як результат незаконного видобування бурштину на Поліссі.
- Викиди парникових газів підприємствами.
- Розлив нафти вздовж дороги в результаті аварії автоцистерни.