



## Антропо́чний вплив на гідросферу.

<https://www.youtube.com/watch?v=VpmdrH1SIRk>



Гідросфера -  оболонка Землі, що виконує дуже важливі  функції. Вода є природним  забезпечує екологічні взаємозв'язки в популяціях, екосистемах, біосфері, у ній здійснюється міграція елементів у біогеохімічних циклах, гідросфера є складовою  усіх живих організмів



Доповніть схему

### Забруднення води

Хімічне	Фізичне	Теплове	Біологічне
Місце для відповіді	Місце для відповіді	Місце для відповіді	Місце для відповіді

Стічні води целюлозопаперових заводів;	Стічні води гірничодобувної промисловості;	Скиди водного і залізничного транспорту;	Наявність у стічних водах мікроорганізмів;	Стічні води сільського господарства;
--	--	--	--	--------------------------------------

Побутові стоки комунального господарства	Аварії на об'єктах електроенергетики	Води шахт, нафтопромислі, рудників;	Робота ТЕС і АЕС;
--	--------------------------------------	-------------------------------------	-------------------



Виберіть правильні твердження про підвищення рівня Світового океану

Глобальне потепління сприяє підвищенню рівня океану

Що вищим є рівень океану, тим менше в ньому води

Зростання рівня Світового океану спричиняє затоплення місцин, розташованих нижче рівня моря

Підвищення рівня океану сприяє утворенню льоду в Арктиці

У зоні небезпеки через зростання рівня океану опиняються острівні держави

Зі зростанням рівня океану збільшується площа водних екосистем

Підвищення рівня океану не впливає на прибережні екосистеми

Що вищим є рівень океану, то менше вологи в атмосфері

Зі зростанням середньої температури на планеті об'єм океану зменшується.

Укажіть ознаки джерел забруднень, зображених на світлинах. Для кожного джерела виберіть по одному варіанту відповідей з кожного стовпчика

Забруднювач	Тип забруднення	Можливі наслідки
1. хвороботворні мікроорганізми	1. теплове	1. зменшення озонового шару
2. нітратні добрива	2. хімічне	2. цвітіння води
3. гаряча вода із системи охолодження	3. біологічне	3. епідемія



Теплова електростанція





Фермерське господарство





Промислове підприємство