Порівняльна характеристика рядів комах (перетягни назви рядів комах у відповідні комірки)

Ряд, кількість видів	Характерні ознаки	Представники
	Комахи з неповним перетворенням	
Воші, близько 150	Крила зменшені. Ротовий апарат колючо-сисний. Чіпкі ноги. Паразити людини й тварин	Людська воша (головна й платтяна)
	2 пари крил (передні — напівнадкрилля, задні — перетинчасті) складені пласко в стані спокою на спині. Ротовий апарат колючо-сисного типу	Постільний клоп, водомірки, шкідлива черепашка
	2 пари крил (передні — надкрила із прямим жилкуванням, задні — віялові перетинчасті крила). Ротовий апарат гризучий. Задні ноги зазвичай стрибальні	Звичайний коник, домовий цвіркун, сарана
	2 пари сітчастих крил. Тіло зазвичай витягнуте. Голова рухлива, очі дуже великі. Ротовий апарат гризучий	Коромисло, лютка, стрілки
	2 пари крил (передні — шкірясті надкрила, задні — віялові перетинчасті). Ротовий апарат гризучий. Яйця відкладають в оболонці	Чорний тарган, рудий тарган, або прусак
	Комахи з повним перетворенням	
	Крила зменшені. Кінцівки добре розвинені, особливо задні (стрибальні). Ротовий апарат колючо-сисний	Людська блоха
	Одна пара сітчастих крил, друга перетворена на дзиз-кальця. Ротовий апарат колючий або лижучий	Комарі, муха кімнатна
	2 пари крил (перша — тверді надкрила без жилок, друга — перетинчасті). Ротовий апарат гризучий	Жужелиця-карабус, колорадський жук
	2 пари сітчастих крил (задні менші за передні). Ротовий апарат гризучий або що гризучо-лижучий. Другий і третій сегменти можуть утворювати стебельце. На кінці тіла може бути жало або яйцеклад	Медоносна бджола, звичайна оса, руда лісова мураха
	2 пари крил, покритих лусочками. Ротовий апарат сисний (у личинок-гусениць — гризучий)	Капустяна білявка, платяна міль, махаон

Напівтвердокрилі (Клопи), понад 30 000

Метелики, близько 140 000

Перетинчастокрилі, понад 300 000

Двокрилі, близько 80 000

Твердокрилі (Жуки), близько 250 000

Бабки, близько 4500

Прямокрилі, понад 20 000

Таргани, 2500

Блохи, близько 1000

Сортування: визнач до якої групи відносяться зображені на картинках комахи.

Комахи з повним перетворенням

Комахи з неповним перетворенням

LIVEWORKSHEETS