**Задача 1.**

**Разгледайте текста „Най-често използваните портове в КС“. Определете вида на портовете, които поддържат компютърните системи и кои периферни устройства се включват с тях.**

**Най-често използваните портове в КС**

**Паралелен порт LTP** – удобен и бърз, използван за включване на принтери към КС;

**Сериен порт** – използва се за включване на устройства с двупосочна връзка;

**PS/2**-свързва клавиатура и мишка

**COM**-свързва клавиатура и модем

**IEEE 1394** – за видео и аудио обработка – видеокамери, телевизори, камкодери и др.; **VGA - порт за извеждане на** аналогов видеосигнал;

**HDMI** - предназначен е за предаване на цифров аудио и видео сигнал;

**DisplayPort -** среща се при новите лаптопи. Наследник на VGA и DVI портовете. Потдържа Full HD видео.

**USB** (Universal Serial Bus) –проектиран е да се стандартизира връзката на компютърна периферия (включително клавиатури, мишки, цифрови фотоапарати, принтери, портативни мултимедийни плейъри, дискови устройства и мрежови адаптери) с персонални компютри. USB ефективно заменя разнообразие от по-ранни интерфейси, като серийни и паралелни портове, както и отделни електрически зарядни устройства за преносими устройства.

**Ethernet порт (RJ45**)- за свързване към локални мрежи и Интернет;

**Аудиопортове** - аналогови минижакове, обозначени със зелено, черно, оранжево и сиво - за свързване към аудиоколонки. Розовото минижак гнездо е предназначено за включване на микрофон, а синьото е линеен вход (line input).



Попълнете таблицата:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **порт**  | **Наименование на порта**  | **Периферни устройства** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| 6 |  |  |
| 7 |  |  |